

“The Gate of the Gods”, “the Gate of the Ancestors”, and “the Cosmic Balance” on Luristan’s Bowl of the Iron Age*

Abstract

This article discusses the mythological interpretation of celestial patterns found on a starry bowl from the Iron Age Lorestan culture. Due to the abstract designs of Lorestan Iron Age bronzes and the lack of written sources, the interpretation of mythological patterns on these bronzes has been based on personal interpretations of researchers. The hypothesis of this research is that the religion and rituals of the Lorestan culture are connected to astronomy and celestial phenomena, and interpreting the celestial patterns on Lorestan bronzes can provide insights into their religion and rituals. The article focuses on a starry bowl with celestial patterns and Aramaic inscriptions, previously interpreted within the context of ancient Semitic cultures, but now being interpreted based on Indo-Aryan religions and ancient Iranian textual sources. The study is descriptive-analytical and relies on data collected from museum and library sources. According to the research findings, two sections, 4(a) and 8, have been identified with Ursa minor and Ursa major constellations and are symbolic of the cosmic balance pans, resembling a cosmic scale. Section 4(b), which embodies the ring and staff symbols representing the “pater” grade in the Mithraic ritual, has been identified with the celestial forms of 'Tishtrya/ Mirzam'. This section is considered as a symbol of the 'Gate of the ancestors' (= Pitri-yāna). In contrast, section 8 of the bowl is identified with the celestial form of 'Ursa major' and is considered as a symbol of the 'Gate of the Demons' or Hell. However, the most significant part of the bowl, the celestial pole at the center of bowl, is a symbol of the 'Gate of the Gods' (= Dēva-yāna). Those who, through their connection to the great secrets, return to their centers and the center of existence can pass through the 'Gate of the Gods', and attain eternity and become one with the unique essence of God. From the 'Gate of the Ancestors', they either return to the material world or experience gradual liberation through the levels of the heavens. Those who pass through the 'Gate of the Demons' or Hell are the ones who have returned to the material world more than three times. We have identified the two four-winged stars of sections 4(a) and 8 with the stars Tishtrya (= alpha Canis Major) and 'spica'. They are considered as symbols of the two guardian dogs of the Chinvat Bridge and the cosmic scale. It appears that in Iranian tradition, the responsibilities of guarding the 'Gate of the Gods' and the 'Gate of the

Received: 23 Dec 2023

Received in revised form: 6 Mar 2024

Accepted: 6 May 2024

Najme Amini¹  (Corresponding Author)

PhD Student of Art Research, Department of Art Research, Faculty of Theoretical Sciences and Higher Art Studies, Iran University of Art, Tehran, Iran. E-mail: Najme84amini@gmail.com

Seyed Saeed Seyed Ahmadi Zavihe² 

Associate Professor, Department of Art Research, Faculty of Theoretical Sciences and Higher Art Studies Iran University of Art, Tehran, Iran. E-mail: szavieh@art.ac.ir

Iraj Dadashi³ 

Assistant Professor, Department of Art Research, Faculty of Theoretical Sciences and Higher Art Studies, Iran University of Art, Tehran, Iran. E-mail: dadashi@art.ac.ir

Doi: <https://doi.org/10.22059/jfava.2024.369906.667230>

Ancestors' were assigned to the two deities 'Mithra' and 'keyvân' (Saturn). Based on some evidence, The Lorestan bowl is engraved with symbols related to pre-Zoroastrian tradition. On this bowl, the concepts related to gates are associated with "polar symbolism", unlike the Indian tradition in which the "Gate of the Gods" were related to solar symbolism and the winter solstice.

Keywords

Lorestan Bronzes, Gate of the Gods, Gate of the Ancestors, Mithra, Keyvân, Cosmic Balance

Citation: Amini, Najme; Seyed Ahmadi Zavihe, Seyed Saeed, & Dadashi, Iraj (2024). “The Gate of the Gods”, “the Gate of the Ancestors”, and “the Cosmic Balance” on Luristan’s bowl of the iron age, *Journal of Fine Arts: Visual Arts*, 29(3), 35-47. (in Persian)



The Author(s)

Publisher: University of Tehran Press

*This article is extracted from the first author's doctoral dissertation, entitled: "Interpretation of celestial symbols and forms in Lorestan bronzes" under the supervision of the second author and the advisory of third author at the Iran University of Art.

«دروازه خدایان»، «دروازه پدران» و «ترازوی کیهانی» بر کاسه عصر آهن لرستان*

چکیده

گمانه‌زنی درباره دین تولیدکنندگان مفرغ‌های عصر آهن لرستان همواره با نظرات متناقضی همراه بوده است. تحلیل نقوش سماوی روی مفرغ‌های لرستان می‌تواند بخشی از ابهامات موجود در این باره روشن سازد. در میان مفرغ‌های لرستان کاسه اختری مملو از نقوش سماوی وجود دارد. در مقاله حاضر برای نخستین بار نقوش سماوی دو بخش ۴ و ۸ این کاسه براساس مفاهیم میتولوژیک ادیان هندوآریایی و منابع متنی ایران باستان تفسیر شدند. روش پژوهش توصیفی تحلیلی است و داده‌های پژوهش از منابع موزه‌ای و کتابخانه‌ای گردآوری شدند. طبق یافته‌های پژوهش دو بخش (الف) ۴ و ۸ رمزی از دو کفه ترازوی کیهانی هستند و دو بخش (ب)

۴ و ۸ کاسه بر دروازه‌های کیهانی «پدران» و «دیوان» دلالت دارند. مرکز کاسه رمزی از قطب آسمان و «دروازه خدایان» است. کسی که به واسطه تشرف به اسرار کبیر به مرکز وجود خویش و به مرکز هستی بازگشته بود، با عبور از «دروازه خدایان» با ذات خدا یگانه می‌گشت. از «دروازه پدران» اما دوباره به گیتی بازمی‌گشتد. در سنت ایرانی به ترتیب دو خدای «میترا» و «کیوان» نگاهبانی از دو دروازه «خدایان» و «پدران» را برعهده داشتند. چنین می‌نماید که بر کاسه برخلاف سنت هندی «دروازه خدایان» با سمبولیسم قطبی ارتباط دارد، نه با سمبولیسم خورشیدی.

واژه‌های کلیدی

مفرغ لرستان، دروازه خدایان، دروازه پدران، میترا، کیوان

تاریخ دریافت مقاله: ۱۴۰۲/۱۰/۰۳

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۲/۱۲/۱۶

تاریخ پذیرش نهایی: ۱۴۰۳/۰۲/۱۷

نجمه امینی^۱ (تویینده مسئول): دانشجوی دکترای پژوهش هنر، گروه پژوهش هنر، دانشکده علوم نظری و مطالعات عالی هنر، دانشگاه هنر ایران، تهران، ایران.

E-mail: Najme84amini@gmail.com

سید سعید سید احمدی زاویه^۲: دانشیار گروه پژوهش هنر، دانشکده علوم نظری و مطالعات عالی هنر، دانشگاه هنر ایران، تهران، ایران. E-mail: szavieh@art.ac.ir

ایرج داداشی^۳: استادیار گروه فلسفه هنر، دانشکده علوم نظری و مطالعات عالی هنر، دانشگاه هنر ایران، تهران، ایران. E-mail: dadashi@art.ac.ir

Doi: <https://doi.org/10.22059/jfava.2024.369906.667230>

استناد: امینی، نجمه؛ سید احمدی زاویه، سید سعید و داداشی، ایرج (۱۴۰۳)، «دروازه خدایان»، «دروازه پدران» و «ترازوی کیهانی» بر کاسه عصر آهن لرستان، نشریه هنرهای زیبا: هنرهای تجسمی، ۴۷-۳۵، (۳)، ۲۹.

نگارنده(گان)

ناشر: انتشارات دانشگاه تهران



* مقاله حاضر برگرفته از رساله دکتری نگارنده اول با عنوان «تفسیر نقوش و فرم‌های سماوی بر مفرغ‌های لرستان» می‌باشد که با راهنمایی نگارنده دوم و مشاوره نگارنده سوم در دانشگاه هنر ایران ارائه شده است.

قرنون ۷ و ۸ ق.م در موزه بریتانیا و تشیبیه آسمان به کاسه فلزی در متنی فنیقی، کاسه راشی ای فنیقی دانست، که احتمالاً طی تبادلات تجاری و سیاسی از آسیای صیر به لرستان آورده است. آندره لمایر و دیگران (Coupe astrale inscrite et astronomie aramée-*nne*) در مقاله ۱۹۹۹ در نشریه میشل نخستین کسی بود که متوجه نوشته‌های آرامی روی کاسه شد، و تلاش کرد صورفلکی را شناسایی و خطوط آرامی روی شی را ترجیمه کند، او در خوانش این نقوش طبق حرکت عقربه‌های ساعت آن را نمایشی از اعتدال پاییزی دانست، که احتمالاً در کنار پایپرسوس یا چرمی در خوانش نقشه آسمان به کار می‌رفت. ماریا گیولیا آماداسی و ویتوریو کاستلانی (Coppa Foroughi): un atlante ce-*ce* در مقاله «La «Coppa Foroughi»: un atlante ce-*ce*» در مجله *leste del I millennio a.C. In the seven planets in the Ancient World* در بستر فرهنگ آرامی-فنیقی تفسیر کردند، و کلیت کاسه را بازنمودی از وضعیت تقدیم اعتدالین در هزاره چهارم ق.م دانستند. ماریو کودبیو و هنری About the Foroughi Cup and about the seven planets in the Ancient World در متنیس (۲۰۱۸) در مقاله «*Another look at an Aramaic astral bowl*» در نشریه *Médiations* و فن آوری‌های باستانی نخستین کسانی بودند که در تفسیر نقوش و کتبیه‌های روی کاسه به فهرست‌های کهن ستارگانی بابلی رجوع کردند و نقوش و کتبیه‌ها را بر این اساس تفسیر کردند. آنها با توجه به نظرشدن خوشید و ماه بر کاسه به این نتیجه رسیدند که این دو نیز اعظم در ایران باستان از سیارات پنداشته نمی‌شدند. کی لاوسن یانگر (۲۰۱۲) در مقاله *Another look at an Aramaic astral bowl* نزدیک صورفلکی را بر اساس ادبیات و سنت نجومی بین النهرينی و مصری تفسیر کرد و کارکرد شی را («*mugm pîshgûbi axtari*») دانست. متأسفانه هیچ‌چیک از این پژوهشگران در تفاسیر خود به اساطیر و مفاهیم دینی مکانی که شی از آنجا یافت شده است، توجهی نکردند؛ به عنوان مثال در مقاله یانگر بخاطر ارجاعات پراکنده او به اساطیر مصری، بین النهرينی و سامی منطق روای و اسطوره‌ای منسجمی در مقاله دیده نمی‌شود. علاوه بر این در هیچ مقاله‌ای این شی در ارتباط با دیگر مفرغ‌های لرستان تفسیر نشده است.

مبانی نظری پژوهش

در این پژوهش به دلیل اهمیت نقوش مرکزی در تشخیص هویت اختری و مختصات نقوش حاشیه‌ای ابتدا بخش مرکزی توصیف و تحلیل شده است و سپس با توجه به یافته‌های بخش مرکزی نقوش بخش‌های ۴ و ۸ توصیف و تحلیل شدند.

قطب آسمان در مرکز کاسه

در دو بخش ۸ و (الف) ۴ دو صورت فلکی مشابه و متناظر متشکل از ۷ ستاره کم‌فروغ نقر شدند (تصویر ۱). یانگر (Younger, 2012, 226) صورت فلکی بزرگتر در بخش ۸ کاسه را متناظر با هفتورنگ مهین (= دب اکبر) و نمونه کوچک‌تر در بخش (الف) ۴ را متناظر با صورت فلکی هفتورنگ کهین (= دب اصغر) قرار داد. هفتورنگ کهین و مهین از صور فلکی پیراقطبی هستند، یعنی نزدیکترین فاصله را با قطب آسمان دارند و به حول آن می‌چرخند. این دو صورت فلکی در هزار سوم ق.م در موقعیتی مشابه آنچه بر کاسه نمایانده شده قرار داشتند (تصویر ۲). بین دو هفتورنگ، صورت فلکی ازدها قرار دارد که سه ستاره آن، ۱ و ۵ بین

مقدمه

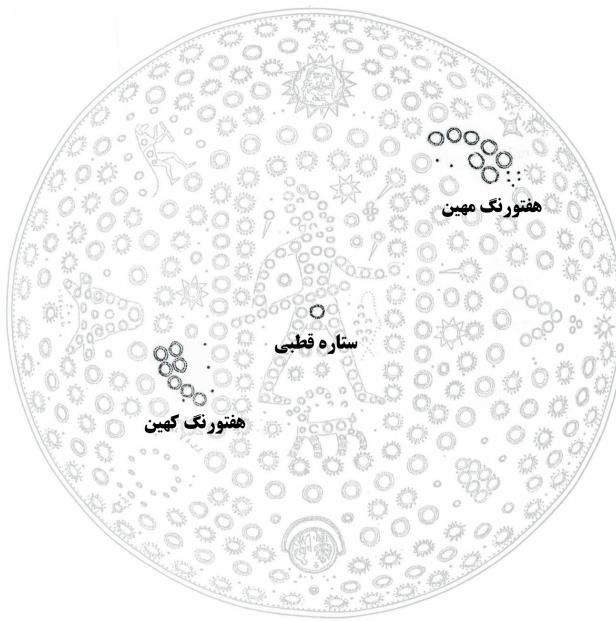
مفرغ‌های لرستان اشیا کوچک و پر تریینی هستند، که در عصر آهن (۱۰۰۰-۶۰۰ ق.م.) در لرستان فرهنگی (از کرمانشاه در شمال تا بدره در جنوب، از خرمآباد و نهاوند در شرق تا چاوار در غرب) ساخته شدند و اغلب آنها از مناطق باستانی با کارکرد تدفینی-آیینی بودند. در میان مفرغ‌های لرستان کاسه برنزی ۷ نوشته آرامی وجود دارد (Barnett, 1966, 259; Lemaire, Avishur & Doytsh, 1999, 195-211; Amadasi & Castellani, 2005, 31; Younger, 2012, 209) در این مقاله هویت اختری و دلالت‌های رمزی دو بخش ۴ و ۸ کاسه شناسایی و تفسیر شدند. اکثر پژوهشگرانی (Bar nett, 1966, 259; Lemaire, Avishur & Doytsh, 1999, 195 پیش از این شی را مطالعه کردند، به واسطه وجود نوشته‌های آرامی روی کاسه آن را فدیه یا غنیمتی دانستند، که احتمالاً تجار فینیقی طی مبادلات تجاری و سیاسی آن را به لرستان آوردند. از این رو تقریباً تمام مقاالتی که در رابطه با این شی منتشر شدند، آن را در بستر فرهنگ‌های سوری-فنیقی و حتی مصری تفسیر کردند. در این مقاله برای نخستین بار مفاهیم رمزی این شی را در بستر آین‌ها و ادیان شناخته شده فلات ایران مطالعه خواهیم کرد. شناسایی این مفاهیم رمزی می‌تواند در درک بهتر دین و آیین فرهنگ لرستان در عصر آهن و تفسیر دیگر مفرغ‌های لرستان راه‌گشا باشد.

روش پژوهش

روش پژوهش توصیفی تحلیلی است. در گام نخست هیئت خطی و شکلی این دو بخش توصیف شد؛ در گام بعدی تشخیص هویت اختری بخش ۴ با چالش‌هایی همراه بود، تغییرات نقشه آسمان بخاطر عواملی تقدیم اعتدالین، گردش انتقالی، و روند مرگ و تولد ستارگان شکل در این بازه زمانی ۲۸۰۰ ساله موجب شد الگوی اتصال ستارگان درخشناسی که شمايل خاص بخش (ب) ۴ کاسه را می‌ساختند، به فراموش سپرده شده و این بخش مابه ازایی در میان صورفلکی امروزی نداشتند. کشف هویت اختری این دو بخش از روش‌های زیر ممکن شد: ۱. استفاده از نرم‌افزار *stellerium* که شبیه‌سازی نقشه آسمان در ۸۰۰ ق.م را ممکن می‌ساخت؛ ۲. رجوع به منابع تصویری حامل صورفلکی باستانی مانند طومار دوهوانگ^۱ و اسطرالاب آشوری (۶۵۰ ق.م.) موزه انگلیس و غیره؛ ۳. رجوع به منابع متنی حامل مشخصات فنی و شمايلی نقشه آسمان باستان مانند فهرست‌های ستاره‌ای مول آپین^۲، انوم آنانلیل^۳ و غیره که تقریباً هم‌زمان با ساخت کاسه در فرهنگ همسایه لرستان یعنی در بابل نگاشته شده بودند و ۴. اطباق نقوش حاشیه کاسه با صورفلکی منطقه البروج و شناسایی محورهایی مثل محور انقلابی، اعتدالین و محورهای ستارگان پیراقطبی. در مرحله بعد تحلیل و شناسایی مفاهیم رمزگانی نقوش سماوی از طریق رجوع به مضامین و روايات نجومی مکنون در متون ایران باستان مانند پیش‌های اوستا، بنده‌نش بخش‌های ۴، ۵ و ۷، گزیده‌های زادسپر، فصل ۱، مبنوی خرد فصل ۴ و ... و رجوع به کیهان‌شناسی ادیان هندوآریایی ممکن شد.

پیشینه پژوهش

آر. دی. بارت (Bart, 1966) در مقاله «*Homme masqué ou dieu-ibex?*» به دلیل شباهت نقوش روی کاسه با کاسه‌های فلزی فینیقی

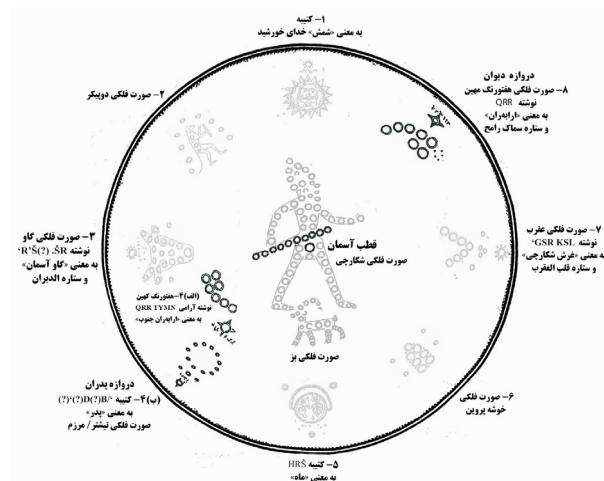


تصویر ۳. ستاره مرکز کاسه در بین هفتورنگ کهیں و مهیں بازنمودی از قطب آسمان.

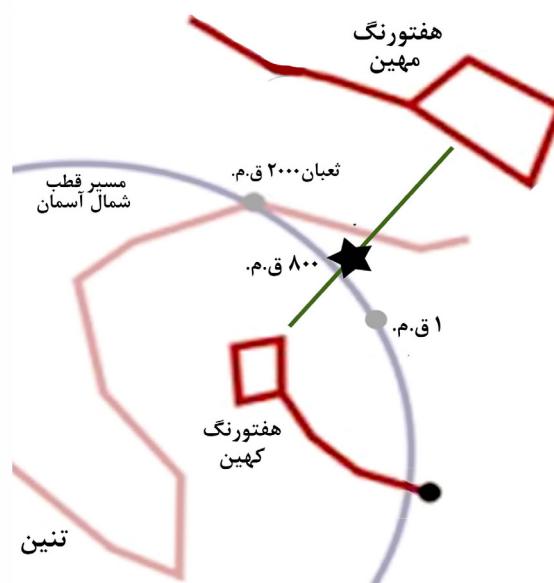
صورت فلکی بخش (ب) ۴ و مقام «پدر»

صورت فلکی بخش (ب) ۴ شامل حلقه‌ای متشکّل از ۱۱ ستاره کم‌فروغ، چیدمانی خطی از ۳ ستاره و یک ستاره درخشان در بالاترین بخش صورت فلکی است (تصویر ۱). بارت (Barnett, 1966, 200) بخش صورت فلکی این به شبيه به گردن‌بند و گوشواره توصيف کرد. أما بدون احتساب ستاره درخشانی که بر بالاترین بخش همه نقوش سماوی حاشیه کاسه وجود دارد؛ چنین می‌نماید که صورت فلکی این بخش تداعیگ حلقه و عصای سلطنتی باشد. دو نمادی که در ایران باستان و بین‌النهرین اغلب در صحنه‌های آیینی-مذهبی در دست خدایان تصویر می‌شدند (تصاویر ۶-۷)، در حال حاضر هیچ صورت فلکی با این شمایل و تعداد ستاره در آسمان نمی‌شناسیم. به همین خاطر پژوهشگران نظرات متفاوتی در رابطه با هوتی اختری این بخش ارایه کردند. برخی با صورت فلکی تاج شمالی؛ لاماير (Younger, 2012, 222; Amadasi & Castellani, 2005, 17) Lemaire, Avishur & Doytsh (1999, 200)، آن را خوش قلاقص در نزدیکی صورت فلکی گاو؛ و برخی (Codebò & De Santis, 2018, 33) آن را با «پوزه گاو آسمانی» متناظر دانستند، چون در فهرست مول آپین پوزه گاو آسمانی تاج آنُو نامیده شده بود. اما چنین می‌نماید که صورت فلکی این بخش متناظر دقیقی بر نقشه آسمان طومار دون‌هوانگ (Haleem, 2009, 18) (۱۸-۶۰ م.) دارد. طومار دون‌هوانگ حلقه‌ای متشکّل از ۱۱ ستاره درست در جایگاهی متناظر با کاسه در جنوب غربی صورت فلکی شکارچی قرار دارد (تصویر ۴). شایان ذکر است که اکثر محققان (Le, 2012, 214; Younger, 1999, 198) صورت فلکی انسانی مرکز کاسه را بازنمودی از صورت فلکی شکارچی دانستند. بنابراین با توجه به تعداد برابر ستارگان در هر دو حلقة، مناسبات مکانی مشابه آنها نسبت به صورت فلکی، شکارچی، در هر دو شے، و شکل متناظر آنها چنین می‌نماید.

ق.م. ستاره قطبی بودند (358، 1997). با توجه به خصایص نقشه آسمان در حدود ۸۰۰ ق.م. یعنی در زمان ساخت کاسه، میخ میان آسمان باید در جایی بین دو سطح چهارگوش هفتورنگ کهپین و مهین (=بخش‌های (الف) ۴ و ۸) قرار داشته باشد. این نقطه تقریباً مرکز کاسه و بخش میانی بدن پیکر انسانی مطابقت می‌باید (تصویر ۳). پیش از این هم برخی پژوهشگران (32، 2018، De Santis & Codebò) به نظر از

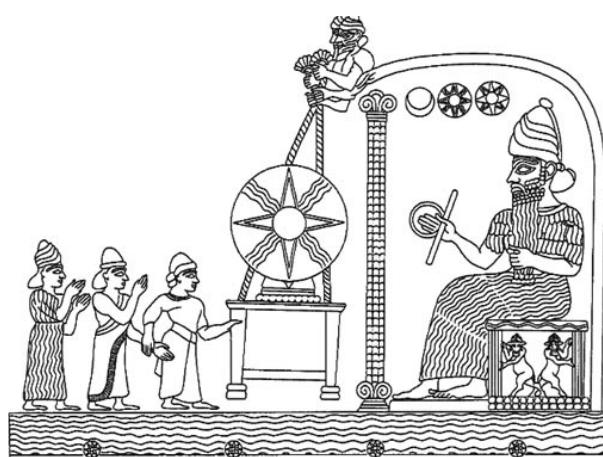


تصویر ۱. تحلیل هوتیت اختری نقوش سماوی روی کاسه عصر آهن لرستان.



تصویر ۲. قطب آسمان در ۸۰° ق.م بر نقطه‌ای بین دو مربع ملاقه هفتونگ
مهیین و کمین قرار داشت. مأخذ: (URL)

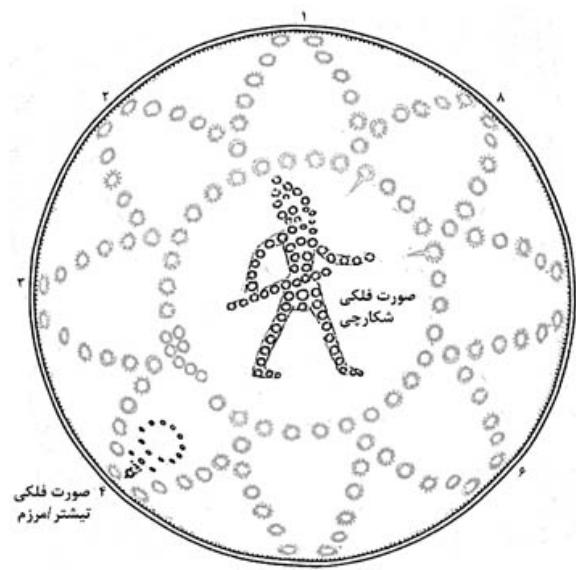
که حلقه ۱۱ ستاره‌ای روی طومار دون‌هوانگ و بر کاسه اختری لرستان بازنمودی از یک صورت فلکی باشد (مقایسه تصاویر ۵-۴). از نظر بونت-بی دود (Bonnet-Bidaud, Praderie, & Whitfield, 2009, 11) ۱۰۹ ستاره و ۲۰ صورت فلکی روی طومار دون‌هوانگ را با نقشه آسمان تطبیق داده است، حلقه ستارگان روی طومار به ستاره مُرمَ / جارچی^۷ اشاره دارد؛ به اعتقاد او در زمان باستان ستارگانی دیگری هم در کنار این ستاره دیده می‌شدن. اما برخی (Haleem, 2009) آن را با ستاره تیشرت متناظر دانستند. مرزم / جارچی ستاره بتای صورت فلکی سگ بزرگ و تیشرت^۸ ستاره‌ای آلفای این صورت فلکی و درخشان‌ترین ستاره آسمان شبانه است. چنین می‌نماید که حلقه ۱۱ ستاره‌ای با ستاره مرزم / جارچی و سه ستاره باچیدمان خطی با ستاره تیشرت متناظر باشند. چون بر سنگ‌های مرزی^۹ کاسی در سومر و اکد و در فهرست مول آپین تیر، پیکان یا نیزه نماد ستاره تیشرت بودند (Black, Green & Rickards, 1998, 15; Roger, 1998, 35; Bonnet-Bidaud, Praderie & Whitfield, 2009, 11, pics) علاوه بر این در ادبیات پهلوی ستاره تیشرت با سه جلوه توصیف شده است. طبق بندesh (فرنگ‌دادگی، ۱۳۹۵، ۶۴): «تیشرت به سه تن بگشت: مردتن، اسب تن، و گاوتن. سی شبانه‌روز در روشنی پرواز کرد. به هر تنی ده شبانه‌روز باران آورد. چنان که اخترشماران نیز گویند که هر اختری سه تن دارد» بنابراین چنین می‌نماید که می‌توان تیشرت را همچون پیکان یا عصایی متشکل از سه ستاره توصیف کرد. امادلیل دیگر این متناظرسازی به اهمیت این ستاره در ایران باستان بازمی‌گردد. طبق مینوی خرد (تفضلی، ۱۳۵۴، ۶۵-۶): «تشتر، مهمتر، بهتر، ارجمندتر و فرهمندترین اختران است و همه‌ی بهره‌مندی و رفاه جهان از او است». بنابراین چنین می‌نماید که خط متشکل از ۳ ستاره در بخش (الف) ۴ بازنمودی از ستاره تیشرت در عصر آهن باشد. در بین «تک‌ستاره درخشان» و «خط ۳ ستاره‌ای» بر کاسه اختری لرستان نوشته مخدوش و دشوارخوان سه حرفی/('B')('D')('B')('?)('?)('?) دیده می‌شد؛ لمایر (Lemaire, Avishur & Doytsh, 1999, 200) در خوانشی جدیدتر آن را به معنی «پدر» دانست. چنین می‌نماید که این نوشته به مقام «پتر»، «پدر» یا «پدر پدران» یعنی به والاترین مقام مهردینی و هفتمنی مرحله تشرف در آئین میتراپی اشاره دارد. چون حلقه



تصویر ۶. حلقه و عصا در دست خدای شمش در حال داوری مردگان در کنار ترازوی کیهانی. مأخذ: Black, Green & Rickards, 1998, 98)



تصویر ۴. صورت فلکی شکارچی و جارچی/مرزم بر بخشی از طومار دون-هوانگ. مأخذ: Bonnet-Bidaud, Praderie & Whitfield, 2009, 11, pics)



تصویر ۵. حلقه ۱۱ ستاره‌ای بر طومار دون‌هوانگ و بر کاسه اختری لرستان در جنوب غربی صورت فلکی شکارچی قرار دارد، که نشان از تناظر هویت اختری آن‌ها دارد.

ماه چون در سنت هندی کسانی که موفق به تشرف به اسرار کبیر نشده بودند، از «فلک ماه» در نشنه‌ای دیگر به جهان هستی بازمی‌گشتند (همان، ۲۵۷: ۳). قرارگیری این بخش در جنوب غربی کاسه (با توجه به جهات قرارگیری دو صورت فلکی مرکز کاسه)؛ در سنت هندی هم، جایگاه مفروض این دروازه در جنوب غربی کیهان بود (گنون، ۱۳۹۹، ۳۱۸، ۳۲۷ و ۳۱۶: ۴). مهم‌ترین دلیل مزین بودن بخش (ب) ۴ به نام «پدر» است. اما ادله فوق زمانی درست می‌نمایاند که بتوانیم وجه مقابل بخش (ب) ۴، یعنی بخش ۸ کاسه را با «دوازه دوهیانه» متناظر بیابیم. به چندین دلیل بنظر می‌رسد که چنین باشد: ۱. «دوازه دوهیانه» صعود به ورای خورشید و ورود به امکانات فرافردی را ممکن می‌ساخت، با توجه به قرارگیری بخش ۸ کاسه در کنار قرص خورشید می‌توان چنین خوبشکاری را برای آن قایل شد؛ ۲. بخش ۸ با توجه به جهت سر و بدن دو صورت فلکی مرکزی در شمال شرقی کاسه واقع شده است، در سنت هندی هم «دوازه دوهیانه» در سویه شمال شرقی منطقه البروج قرار داشت (همان، ۳۲۷ و ۳۱۸، ۳۱۶ و ۳). پیش از این بخش ۸ را با صورت فلکی هفتورنگ مهین شناسایی کردیم؛ طبق منابع زرتشتی (دوسخواه، ۱۳۹۴، ۳۲۲؛ فرنیغدادگی، ۱۳۹۵، ۴۴؛ ۶۶؛ ۷۴ و ۱۳۵۴) هفتورنگ نگاهبان «دوازه دیوان» است، تا مانع از ورود نیروهای اهریمنی و پریان و جادوان به بخش مینوی هستی شود.

چنین می‌نمایید که در سنت زرتشتی با تغییر مفاهیم و مضامین مرتبط با «دوهه» و «آسوره» و ارتباط آنها با «دیوی» و «اهروا» دلالتهای معنایی این دروازه بار منفی یافته و «دوازه دوهیانه» تبدیل به «دوازه دیوان» شده است. علاوه بر این چون از منظر دلالت جغرافیایی در سنت هندی شمال شرقی نشانگر جهان فرازین، یعنی جایگاه «دوهه» بود؛ در حالی که جنوب غربی به اسواره‌ها تعلق داشت (Littleton, 1973، 197؛ وکیلی، ۱۳۹۵، ۲۴۶-۲۴۵) جهت شمال در سنت زرتشتی نحس و اهریمنی تلقی شد (دارمستر، ۱۳۸۴، ۲۵۷؛ ارادویرافنامه، ۱۳۷۲، ۱۴ و ۱۵۵؛ و سویه جنوب تقدس یافت (ارداویرافنامه، ۱۳۷۲، ۱۴ و ۱۵۵). از این رو هفتورنگ سپاهید اختری شمال یعنی سویه اهریمن گشت و نگاهبانی «دوازه دیوان» یا دوزخ بدو سپرده شد (فرنیغدادگی، ۱۳۹۵، ۴۴؛ و دشمن او هرمزد (= سیاره مشتری) پنداشته شد (همان، ۵۶). در مقابل صورت فلکی حلقه و عصا که طبق سنت زرتشتی در سویه قدسی جنوب قرار دارد، به نمادی از اهورامزا و بالاترین مقام موبدي (= مقام پدرپدران) تبدیل شد (تصویر ۴) و تیشتر / تیر که هویت اختری بخش (ب) ۴ را با آن شناسایی کردیم با انقلاب تابستانی و با ایزد اهورامزا ارتباط پیدا کرد. بنابراین چنین می‌نماید که این کاسه به سنت پیشاپردازی تعلق دارد، و یا در تقابل با سنت زرتشتی تصویر شده است. اما اگر بخش ۸ کاسه در کنار خورشید بر «دوازه دیوان» دلالت دارد، پس «دوازه خدایان» با کدام بخش از کاسه تناظر دارد؟

دوازه خدایان بر مرکز کاسه

پیش از این مرکز کاسه را با قطب آسمان متناظر دانستیم. «قطب» و سمبولیسم «قطبی» تصویر واقعی «خورشید نیمه‌شب» در مرتبه پدیده‌های محسوس، در مناطق سرچشمۀ سنت نخستین بود (گنون، ۱۳۹۹، ۳۲۱؛ زیرنویس ۱). از سوی دیگر کاسه اختری لرستان ساختاری مرکز-محور دارد، انتظام نقش در شکل یک گل در درون فرم مدور کاسه



تصویر ۷. حلقه و عصا در دستان اهورامزداستنگ نگاره نقش رستم.
مأخذ: (URL)

و عصای سلطنتی که صورت فلکی این بخش را تداعیگر آن دانستیم، از نمادهای اصلی مقام پدر در آیین میتراپی بودند (رضی، ۱۳۸۵، ۶۰۴). بنابراین چنین می‌نماید که بین شمایل صورت فلکی این بخش و نوشته آرامی آن پیوندی وجود دارد. پدران نماینده و تجسم زمینی میترا بر روی زمین بودند (همان، ۱۹-۶۱۸). آن‌ها اقتدار روحانیت و سلطنت را با هم داشتند. درین النهرين نماد حلقه و عصا اغلب در دست خدایان خورشید و ماه قرار داشت (گنون، ۱۳۹۹، ۴۹۰، حاشیه ۱) (تصویر ۶)؛ و با قدرت ایجاد، حفظ و پایان دادن به زندگی و همینطور با زمان و ابیت مربط بودند (Abram, 2011, 36). بر سنگ نگاره نقش رستم اهورامزدا با اعطای حلقه و عصا به اردشیر بابکان مقام شاه-موبدي را از جانب خدایان بدلو تفیض می‌کند (تصویر ۷). پدرپدران، نَقْس زنده، تجسم زمینی و خلیفه مستقیم میترا به روی زمین بودند (رضی، ۱۳۸۵، ۶۱۸-۱۹).

«دوازه پیتریانه» و «دوازه دوهیانه» متناظر با دو بخش (ب) ۸ و ۴

طبق شواهدی چنین می‌نماید که دو بخش (ب) ۴ و ۸ با دو «دوازه دوهیانه»^{۱۰} (= دوازه خدایان) و «پیتری-یانه»^{۱۱} (= راه پدران) مرتبط باشند. در سنت هندی راه تاریکی را «پیتری-یانه» یا «راه پدران» می‌نامیدند، چون از منظر آنها نیاکانشان یعنی موجودات متعلق به دور پیشین به مثابه پدیدآورنگان دور فلکی و عامل ارتباط علی دور جدید و توالی ادوار انگاشته می‌شدند. بنابراین چون از انقلاب تابستانی تا انقلاب زمستانی، طی شش ماه خورشید به پایین ترین جایگاه خود در آسمان می‌رسید، و روزها کوتاهتر می‌شد. بنابراین انقلاب تابستانی با سیطره بیشتر نیروهای تاریکی متناظر بود. اما بر عکس «دوازه دوهیانه» راه روشنایی و متناظر با انقلاب زمستانی بود؛ چون از انقلاب زمستانی طی شش ماه کم کم روزها بلندتر می‌شد و خورشید به بالاترین جایگاه خود در آسمان می‌رسید (گنون، ۱۳۹۷، ۲۵۵-۸؛ ۱۳۹۹، ۲۹-۳۱۵). طبق ادله‌ای چنین می‌نماید که بخش (ب) ۴ کاسه بر دوازه «پیتری-یانه» یا همان «دوازه پدران» دلالت دارد: ۱. پیش از این بخش (ب) ۴ را بازنمودی از ستارگان تیشتر / مُرمز در صورت فلکی سگ بزرگ دانستیم. در متون پهلوی (گزیده‌های زادسپر، ۱۳۸۵، ۹؛ فرنیغدادگی، ۱۳۹۵، ۱۱۶) تیشتر خدای ماه تیر است، بر جی که بر انقلاب تابستانی و برج سرطان (= تیر) دلالت داشت، یعنی بر جی که در سنت هندی رمزی از «دوازه پیتری-یانه» بود (گنون، ۱۳۹۹، ۳۲۳ و ۳۲۷: ۲). ۲. نزدیکی این بخش به

کیهان مرتبط بودند. بنابراین میترا با نور و وجه پیش‌رونده هستی مرتبط بود و ارلونا با تاریکی و وجه پس‌رونده هستی ارتباط می‌یافتد، که با این دو دروازه کیهانی مرتبط بودند. «خدایان (میتره-ورونه) به ترتیب با «خورشید روزانه» و «خورشید شبانه» و با مقاهم زندگی و مرگ متناظراند» (گنو، ۱۳۹۹: ۴۸۶). چنانکه در برخی متون هندی تقابل بین میترا و ارلونا با ماه فراینده و ماه کاهنده مقایسه شده است (Dumézil, 1948, 71).

در سنت هندی دلالت‌های نمادین مرتبط با «دوازه خدایان و پدران» با چرخه‌های زمانی نور و تاریکی و وجه پیش‌رونده و پس‌رونده کیهان مرتبط بودند. بنابراین میترا با خورشید روزانه انقلاب تابستانی، ماه فراینده مرتبط بود و ارلونا با شب، خورشید شبانه، انقلاب زمستانی، ماه کاهنده

شیر (خواستگان)	خرچنگ (جانان) هرمزد	دو پیکر (دشتگان) (سرگوزه) گاو (فرخان) ماه
ترازو (پدشتنان)	آب	بره (خدایان، شاهان?)
کیوان	زمین	مهر
کزون (فرزندان)	بُز (بیوگان)	ماه (کاردارگان) (اناهید و تیر)

تصویر ۸. جدول زایچه کیهان در رساله بند Hess. مأخذ: (فرنگدادگی، ۱۳۹۵، ۵۸)

تصویر ۹. جدول زایچه کیهان در رساله علمای اسلام. مأخذ: (اذکائی، ۱۳۶۹، ۳۵۷)

مبین اهمیت مرکز و بخش میانی کاسه است، که همچون خورشیدی در شکل یک گل انوار خود را از مبدأ در مرکز به جهان متجلی بر محیط کاسه می تاباند (تصاویر ۱، ۲ و ۳). بنابراین چنین می نماید که این خورشید روحانی رمزی باشد از مبدأ نامتجلى، عقل کلی و مرکز یا قلب عالم (همان، ۵۵۷)؛ در قیاس با عالم ظهور یا مقید به صورت که پیرامونی در محیط چرخ است. بنابراین قطب آسمان در مرکز کاسه مهمترین و الوهی ترین بخش کاسه است. از این رو چنین می نماید که «دوازه خدایان» باید با قطب آسمان در مرکز کاسه متناظر باشد. در سمبولیسم سنتی «دوازه خورشیدی» همان «چشم» طاق کیهان یا روزنه فوقانی غار رازآموزی است... و در مرتبه عالم صغیر با روزنه برهمه- زندگه^{۱۲} واقع در تارک سر و روزنه فوقانی آثارنور^{۱۳} هرمیست متناظر است»^{۱۴} (همان، ۳۰۸). بر کاسه هم «دوازه خدایان» با «مرکز چرخ گبده» و «قطب آسمان» در مرکز کاسه متناظر دارد. در سمبولیسم سنتی «دوازه آسمان» رمزی از مبدأ هستی با «خورشید روحانی»، «چشم جهان»، «سوراخ»، «دهان»، و یا با «توپی» یا گوی وسط چرخ اربابه» متناظر است (همان، ۴۷۴-۵). چنانکه بر کاسه هم «دوازه خدایان» با مرکز چرخ آسمان متناظر دارد، با قطب آسمان که همه چیز به حول آن می گردد، اما خود این نقطه فارغ از هر فرق و تمایزی در وسط لاغیر هستی قرار دارد. « نقطه‌ای در انتهای فوچانی «محور جهان» نمایانگردوازه‌ای است که «خروج از کیهان» از آن صورت می گیرد» (همان، ۴۸۴). این ایده با شکل چیدمانی نقوش بر کاسه هم متناظر دارد. بر کاسه خورشید و ماه- رمزی از دو انقلاب تابستانی و زمستانی- و صورفلکی متناظر با این دودوازه در دو بخش ۴ و ۸ در جایگاهی همتراز در حاشیه کاسه نقر شدند و نسبت به هم رجحانی ندارد. در مقابل با توجه به فرم مندلہ شکل کاسه الهی ترین بخش در عمق و مرکز کاسه به قطب و مرکز چرخ آسمان تعلق دارد. بنابراین چنین می نماید که مرکز کاسه و جایگاه قطب آسمان رمزی از «دوازه خدایان» باشد. نزد «اوستیاکها^{۱۵} خانه بهشت با ستاره قطبی و جایگاه آن متناظر داشت، حفره‌ای که عبور از جهانی به جهان دیگر را ممکن می ساخت و ارواح و قهرمانان سوار بر عقب ای پرنده رعد و برق با عبور از میان گذرگاه‌هایی که در زیر ستاره قطبی قرار داشتند از دنیاها بالا و پایین می رفتند و سوراخی نیز در زمین وجود داشت که به جهان، زیرین، منتهی، می شد» (Coomaraswamy, 1997, 18).

خداپان نگاهیان دروازه‌ها در سنت هندی

در سنت هندی دو وجه به ظاهر متناقض سعد و نحس دو دروازه کیهانی با خدایان دوقلوی «میتره-ورونه»^{۱۶} «متناظر بودند (گنون، ۱۳۹۹، Dumézil، 1948، 71; Littleton، 1973، ۲۴۶؛ ۱۳۹۵، ۷۱)؛ وکیلی، ۱۳۹۵، ۴۸۶). دومزیل (Dumézil، 1948، 71-3) میترا و ورونا را کاملاً در تقابل با هم تفسیر و میترا را بانور، عقل، نظم، آرامش، خیرخواهی و موبدی مرتبط دانست، و در مقابل به ارتباط وارونا با خوی جنگ طلبی شاهانه، تاریکی، الهام، خشونت، سبیعت و دشمنی طلبی اشاره کرد. «مهر نیرویی است که مینوبدان باز می‌گردد و از این رو در بیان اسلامی به لطف الاهی شباهت دارد و با روز پیوند خورده است. در مقابل وارونا خاستگاه و سرچشمته‌ی گیتی را نشان می‌دهد و با صفات قهری خداوند همسان است و از این رو با شب همسان دانسته می‌شود» (وکیلی، ۱۳۹۵، ۲۴۶). بنابراین در سنت هندی این دو خدا و دو «دروازه خدایان و پدران» با دلالت‌های مرتبط با چرخه‌های زمانی نور و تاریکی و وجه پیشرونده و پس‌رونده

کیوان در دلالت‌های مرتبط با خانه‌ها (قابل دو سمت الارس وسط آسمان و وزیر زمین)، برج‌ها (قابل بره و ترازو) و کیفیات (روشنی و تاریکی) چنین می‌نماید که مهر و کیوان خویشکاری متضایفی داشتند، که با دو دروازه کیهانی مرتبط بود. از طرفی در دو جدول یاد شده (تصویر ۹) مهر و کیوان با دو سمت الرأس محور کیهانی و با دونقطه اعتدالی مرتبط هستند، یعنی دلالت‌های مکانی و زمانی مرتبط با این دو خدا نوعی تعادل در قوای مرتبط با نور و تاریکی را نشان می‌دهد. خورشید و ماه در دو بخش ۱ و ۵ کاسه به ترتیب رمزی از روز و شب، انقلاب تابستانی و زمستانی و وجه روشن و تاریک هستند. چون در بین النهرين باستان هم انقلابیان Steele, 2021, ۳۵)؛ یعنی بلندترین روز سال با انقلاب تابستانی، و در مقابل بلندترین شب سال با انقلاب زمستانی متناظر بود. اما خورشید و ماه بر کاسه در مرتبه‌ای هم‌تاز در حاشیه کاسه در فاصله مساوی نسبت به قطب و در دو جهت متقابل تصویر شدند، بنابراین مرکز حد وسط بین نور و تاریکی و در میانه بین دو وجه فرزینده و کاهنده هستی به ثبات و تعادل رسیده است. بنابراین مرکز جایگاه دو خدای نگاهبان دروازه‌های کیهانی یعنی مهر و کیوان است. منتهای مهر بر مرکز نیمه روشن و سمت الرأس نیمه زیرین کره سوری دارد و کیوان بر سمت الرأس دیگر محور قطبی بر نیمه تاریک کره فرمان می‌راند. گنون (۱۳۹۹، ۱۸۶-۷) هم معتقد است: «این دو دروازه با یین و یانگ و با سواستیکه پیوند دارند. این دو نیمه سمبلیسم دو نیم کره هستند که یکی روشن (= یانگ) و دیگری تاریک (= یین) است، دو نیمة تخم جهان‌اند که یکی با آسمان و دیگری با زمین مرتبط است. در وجه عالم غیری این دو نیمکره، دو نیمة موجود دو جنسی نخستین‌اند، که عموماً به صورت سمبلیک به شکل کره توصیف شده است. این شکل کروی شکل موجود کامل است که در نطفه اصلی و آغازین به صورت بالقوه موجود است و باید در انتهای رشد و پرورش فرد، در تمامیت بالفعل اش بازساخته شود». سمبلیسم دروازه‌های کیهانی نزد فیثاغوریان و رومیان هم وجود داشت و آنها به جای دو برج سرطان و جدی، دو مدار رأس السرطان و رأس الجدی در شمال و جنوب ناظر زمینی را جایگاه مکانی این دو دروازه می‌دانستند (گنون، ۱۳۹۹، ۳۲۷ و پانویس ۱؛ همان، ۱۳۹۵، بندesh فرنینخ دادگی، ۶۱، ۱۳۹۵) هم مهر را «خدای روشنه» و فرمانروای «خورشید و ماه اختنی» و ستارگان می‌خواند؛ و در مقابل کیوان، را «شاه تاریکی» و رهبر «خورشید و ماه اختنی یا تاریک» (= عامل کسوف و خسوف در نجوم سنتی) و سیارات توصیف می‌کند (همان). کلسوس^{۲۰} هم آورده است: «در آینه‌ها میترایی نمادی از دو مدار در آسمان یافت می‌شود، یکی مربوط به ثوابت و دیگری که اختصاص به سیارات دارد و مدار سیر روح از میان این دو می‌گذرد. نماد همین است، نزدیکی با هفت دروازه و در رأس آن دروازه هشتم وجود دارد» (اولانسی، ۱۳۸۷، ۵۰). بنابراین چنین می‌نماید که مهر و کیوان اگرچه بر محور قطبی و بر دو نقطه اعتدالی فارغ از هر فرق و تمایزی هستند، و قوای نور و تاریکی در آنها برابر و متناظر است، اما این دو به ترتیب کنترل کننده و راهبر نیروهای متناظر با نور و تاریکی و دو وجه پیش‌رونده یا پس‌رونده چرخه‌های زمانی هستند. بنابراین کاسه با توجه به قرارگیری دو صورت فلکی بر مرکز کاسه الوهیت بر آن مبتنی بر نوعی از ثبات و تعادل قوای نور و تاریکی است. «پورفیری^{۲۱} در باب باورهای نجومی میترایی مقریتا

ارتباط می‌یافتد. چنانکه در بهگوگدگیتا (۱۳۵۹، ۸۱؛ گنون، ۱۳۹۷، ۲۵۶) در توصیف «دوازه پیتری-یانه» آمده است: «دوازه، شب، ماه کاهنده، نیمه سال که خورشید به سوی جنوب به پایین می‌گراید، با این نشانه‌های ظلمانی است که آنان به «فلک قمر» می‌روند که بار دگر (به مراتب جدید ظهور) بازمی‌گرددنده؛ و در باب مشخصات «دوازه خدایان» آمده است: «شعله، نور، روز، نیمه سال که خورشید به سوی شمال به بالا می‌گراید، با این نشانه‌های نورانی است که آنان برهمه رامی شناسند به سوی برهمه می‌روند» (بهگوگدگیتا، ۱۳۵۹، ۸۱؛ گنون، ۱۳۹۷، ۲۵۶). چنین می‌نماید که جداول زایجه کیهان در درساله بندesh (فرنینخ دادگی، ۵۸، ۱۳۹۵) و علمای اسلام (اذکائی، ۱۳۶۹، ۳۵۷) حقایق بیشتری را در رابطه با این دو دروازه و خدایان متناظر با آنها در سنت ایرانی برای ما روشن می‌سازند.

مهر و کیوان خدایان دروازه‌های کیهانی در ایران باستان

در تنجیم زایجه‌ای که مبدع و مروج آن را روحانیت زرتشتی در عصر هخامنشی (۲۳۰-۵۵۰ ق.م) می‌دانند (صنعتیزاده، ۱۳۸۴، ۳۲۴)؛ هر مولودی در هنگام تولد زایجه‌ای داشت، که در آن طبیع، کیفیات خلقی و سرنوشت او برآساس چگونگی قرارگیری سیارات نسبت به صورفلکی منطقه‌البروج در دوازده خانه آسمان در زیجی ثبت می‌شد. طبق ادبیات پهلوی (فرنینخ دادگی، ۱۳۹۵، ۵۷؛ اذکائی، ۱۳۶۹، ۳۴۷) در هنگامه آفرینش کیهان هم همه سیارات بی حرکت در صورت فلکی شرف خود در خانه‌هایی قرار داشتند، که تقدیر کیهان برآساس آن تعیین شده بود و این مواضع در زیجی به نام «طالع کیهان» در رساله‌های فوق ثبت شده است. علاوه بر این در تنجیم سنتی برای خوانش طالع مولود چهار خانه اصلی^{۱۷} یعنی خانه اول، چهارم، هفتم و دهم بیشترین اهمیت را داشتند. طبق دو جدول زایجه کیهان (مقایسه تصاویر ۹-۸ در بندesh (فرنینخ دادگی، ۱۳۹۵، ۵۸ و ۱۶۸) و علمای اسلام (اذکائی، ۱۳۶۹، ۳۴۷) وضعیت خانه دهم و چهارم که جایگاه مکانی آنها بر وسط آسمان و بر زیر زمین دلالت داشت، به ترتیب چنین است: مهر در خانه دهم، در وتد وسط السماء (فرنینخ دادگی، ۱۳۹۵، ۵۸ و ۱۶۸، توضیح ۲ مهرداد بهار)، در برج بره بر «خانه خدایان» دلالت دارد؛ و کیوان در برج ترازو در خانه چهارم یعنی خانه میخ زیر زمین (همان)، بر «خانه پدران» سروری می‌کند. پس مهر و کیوان یکی در وسط آسمان (فرنینخ دادگی، ۱۳۹۵، ۵۷) بر سمت الرأس و دیگری در سمت القدم (= وتد تحت الأرض یا خانه زیر پای ناظر در آسمان تحتانی) بر دو خانه «خدایان» و «پدران» سرور هستند. طبق التفہیم (بیرونی، ۱۳۵۲، ۴۲۹) «میخ خدایان» بر مفاهیمی چون «بر عمل سلطان و ریاست و نام بلند، تجارت و بالیدن و جوانمردی» دلالت داشت؛ اما «میخ پدشتنان» بر «پدران و نیاکان و عاقبت کارها و بر آنچه پس از مرگ از مرده باقیمانده» اشاره داشت (همانجا). بنابراین چنین می‌نماید که در سنت ایرانی دو خدای مهر و کیوان نگاهبانی از دروازه خدایان و پدران را بر عهده داشتند. در آینه میترایسم رومی هم ساتورن (= کیوان) خدای پشتیبان مقام «پدر» بود (رضی، ۱۳۸۵، ۶۰۴)، بندesh (فرنینخ دادگی، ۱۳۹۵، ۶۱-۶۰) به وضوح به تقابل این دو خدا و تقابل برج‌های متناظر با آنها اشاره و مهر را «خدای روشنه» و کیوان را «شاه تاریکی» می‌خواند: «ترازو بالیست^{۱۸} و بره بره^{۱۹} کیوان، شاه تاریکی، است. مهر خدای روشنه است، با تاریکی دشمن است. بدان گونه نیز ترازو بالیست کیوان و نشیب مهر، بره بالیست مهر و نشیب کیوان است». با توجه به تقابل آشکار مهر و

و عام)، از جهتی موجود را در جهان متجلی و دریند محدودیت‌های مرتبه امکانی نگاه می‌دارد؛ بطوطی که تنها راه گشوده شدن بند، مرگ در آن مرتبه است. اما از جانب دیگر این محور که از مبدأ (= خورشید روحانی یا قلب عالم) تا قلب همه موجودات امتداد دارد. همه مراتب وجود را به یکدیگر و به مبدأ متصل می‌کند؛ و موجود را به مقصد غایی خویش رهنمون می‌شود و نمایانگر سیر بازگشت به مبدأ است (همان، ۵۴۷). چنین انسان کاملی در هنگام ترک مرتبه بشری، از «دروازه خدایان» از کیهان بیرون می‌رود و به طور مطلق از قید و شرط‌های هر نوع هستی متجلی رهامی شود و برای او حقيقة مرگ به بی‌مرگی تبدیل می‌شود. این راه به یکانه گشتن بالفعل مرکز فردیت با عین مرکز موجود بتمامه، یعنی به منزلگاه ازلی می‌انجامد. (شواهد بازمانده از مهرپرستی رومی نشان می‌دهد که هسته‌ی مرکزی عروج انسان و امکان ایزدگونگی اش در این دین حفظ شده بود. در روم پلکان اخترشناسانه‌ی مهرپرستان و دلالت‌های هستی‌شناسانه‌ی آن کاملاً دیدگاه عرفانی ای گره خورده بود که عروج انسان به سوی خدایان را ممکن می‌دانست) (وکیلی، ۱۳۹۵، ۴۹۳).

غایت سفر روح از میان «دروازه پدران»

«دروازه پدران» راه کسانی است که پس از استهلاک فردیت بشری، لازم است که مراتب دیگر از تجلی فردی را طی کنند، و از آن مراتب یکی پس از دیگری عبور کنند. افراد معمولی یا کسانی که تنها موفق به تشرف به اسرار غیر شدن، یا گذر از مراتب مختلف کیهان رستگاری تدریجی را تجربه می‌کرند، و یا با عبور از این دروازه و از فلک ماه دوباره به کیهان بازمی‌گشته‌اند (گنون، ۱۳۹۷، ۶۷-۲۵۵). روان سالک در طول زمانی که این وادی‌هارامی پیماید، در هر فلک که منتنسب به فلز خاصی بود، بخشی از تیرگی روح را وامی‌نهاد و روح او پالایش می‌شد تا شایسته آخرین مقام وصول به عرش اعلیٰ گردد که خود کاسه و مرکز آن رمزی از این فلک هشتم بود. چنین می‌نماید که بر کاسه هفت حلقه متفق‌المرکز ستارگان رمزی از هفت فلک سیارات هستند. (نیروی اصلی و محركه خود را در ماه می‌گذاشت. تمایلات و آرزوهایش را به عطارد و دیگر خواستها را به ناهید و نیرومندی و هشیاری را به خورشید، ستیزه‌جوبی و پیکارگری را به مریخ، آرزوهای جاهطلبی را به مشتری و آرزوهای دیگر را به زحل (= کیوان) می‌بخشید. چون به تدریج در هفت مرحله از گناهان و غرایز و نفسانیات تهی و عاری می‌شد، جوهره اصلی وجود وی باقی می‌ماند که در خور و شایسته‌ی ورود به وادی هشتم یا هشتمین آسمان می‌شد تا در روشنایی بیکارانه مقیم شود) (کومون، ۱۳۸۰، ۲۸۶). در این میان «میترا» در آسمان ارواح پیروان را برای گذراندن از هفت طبقه آسمان راهنمایی می‌کند تا به طبقه هشتم که جایگاه نور و آرامش مطلق است برسند» (پارسازاده، ۱۳۹۳، ۱۱۵). با عبور از هر طبقه یا تنشان هستی بخشی از خصایص و صفات روح مورد سنجقه قرار می‌گرفت، تا شایسته حضور در برابر خداوند باشد. بنابراین چنین می‌نماید که بر کاسه این رستگاری تدریجی و عبور از دروازه‌ها و مراتب مختلف به رمز به صورت پلکانی از هفت حلقه متفق‌المرکز و هشت نقش سماوی حاشیه کاسه نموده شده است. در این میان «دروازه پدران» و فلک ماه نقطه عطف سیر و سلوک و نقطه گذار از یک دور یا چرخه کیهانی به دور بعدی هستند، که در آن صورت‌هایی که سیر کامل بسط و تفصیل را به انجام رسانیده‌اند منخل می‌شوند؛ و نطفه فروشی‌های زاده نشده -صورت‌هایی که هنوز سیر

رانا حیه‌ای اعتدالی در استوای آسمانی دانسته است، که شمال در سمت راست و جنوب در سمت چپ او قرار دارد» (همان، ۴۹-۵۰).

دروازه خدایان بر کاسه لرستان و غایت آن در سفر نفوس

بر کاسه اختری لرستان مرکز یا قطب رمزی از مبدأ هستی و قلب عالم است، که همچون گلی شکوفا شده است، تارمی از سیر صدور و تجلی از قلب عالم یا مبدأ هستی در مرکز به سوی عالم ظهور در محیط طرف باشد. متناظر خورشید روحانی، در وجه عالم صغيری قلب در انسان است. قلب انسان هم مرکز وجود فرد، جایگاه جان و نقطه تماس انسان با الوهیت است. بنابراین تنها کسی می‌تواند مستقیماً از «دروازه خدایان» یا «در خورشیدی» در مرکز کاسه به مبدأ الهی متصل شود که از انگکاس انوار خورشید روحانی بر جان یا قلب او، تمام امکانات بلقوه وجود او همچون گل روی کاسه شکوفا شود. حال اگر کاسه را وارونه قرار دهیم و از قطب آسمان در مرکز کاسه همچون دسته چتری خطی فرضی به مرکز سطح مقطع کاسه بکشیم، این خط بازنمودی از محور کیهانی خواهد بود. محور قطبی یا کیهانی در سمبولیسم سنتی رمزی است از عقل کلی محض (= بوده‌ی) (۲۲) (گنون، ۱۳۹۹، ۱۲۹۰ و ۲۵۲؛ گنون، ۱۳۷۴، ۱۲۹۹)؛ که مرکز کل مراتب وجود عام و خاص را به قطب عالم و مبدأ وجود متصل می‌کند. «خورشید نورانی رمزی از نورالانوار و محور قطبی عقل صادر از نورالانوار است» (گنون، ۱۳۹۷، ۱۴۶، یادداشت ۴). بنابراین این محور زمین و آسمان، جهان خدایان و آدمیان، دو کرانه زندگی و مرگ و غیره را به هم متصل می‌کند و حضور الهی را در همه مراتب هستی گسترش می‌دهد. هفت حلقه متفق‌المرکز ستارگان رمزی از مراتب مختلف کیهان هستند، که محور کیهانی یا قطبی بر کاسه مرکز همه مراتب را به مبدأ هستی در قطب عالم متصل می‌کند. بنابراین محور کیهانی رمزی از وحدت بزرگ است. با توجه به متناظر عالم کبیر و عالم صغیر و شاهسته گندی آسمان با کاسه سر انسان، متناظر محور قطبی در انسان «شريان تاجی» یا نادی طیفی است که همانند محور کیهانی مرکز کل چاکراهای بدن (= مراتب وجود فرد) را به یکدیگر و به مرکز تأم آن موجود متصل می‌کند و حداقل به صورت بالقوه، بخش درون-انسانی محور کیهانی است، که در سنت هندی سوشومنا ۱۲ نامیده می‌شود (گنون، ۱۳۹۹، ۳۵۸-۳۶۳). بنابراین «دروازه خدایان» تنها به روی کسی گشوده می‌شود که بواسطه معرفت مکتب و آگاهی از طرق مراقبه به سوی مرکز وجود خویش بازگشته و از هر افراط و نفریط دور شده باشد؛ چنانکه قطب آسمان بین خورشید (نماد روز و روشنایی) و ماه (رمزی از شب و تاریکی) حد واسطه بین این دو است و در آن این دو قطب به تعادل رسیدند. بنابراین کسی که بواسطه تشرف به اسرار کبیر به مرکز وجود خود بازگشته است، در او محور درون-انسانی و محور کیهانی واقعاً با هم یکی می‌شوند. چنین کسی می‌تواند به قلب عالم یا مرکز وجود بازگردد (همان، ۳۵۸-۳۶۳)؛ چنین کسی «دروازه خدایان» را باز می‌شناسد و در زمان مرگ سفر خود را از انتهای سُوشومنا^{۲۳} آغاز می‌کند و در مراوده دائم با محور کیهانی می‌تواند خود را از بندها و تعلقات هر مرتبه از سلوک رهاسازد و در نهایت محور برای او مبدل به نقطه‌ای واحد می‌شود که همه چیز را بر دارد و مرکز وجود تام و تمام است (همان، ۵۱۶). بنابراین «در خورشیدی» مرکز کاسه و قطب عالم رمزی از «دروازه خدایان» بر کاسه اختری لرستان است؛ راهی که همچون بندی نامنقطع و دارای گره‌های گوناگون (= مراتب وجود خاص

نیزه می‌رسد، و نیکوکاران به راحتی می‌توانند از آن عبور کنند و به «دروازه بهشت» راه یابند. اما بنظر می‌رسد بر کاسه با توجه به قرارگیری خوشید در شمال و ماه در جنوب می‌باید کفه شمالی برای سنجه‌ی اعمال نیک و کفه جنوبی (=هفتونگ کهین) که کوچکتر است مختص سنجه‌ی اعمال دروندگان بوده باشد. بنابراین چنین می‌نماید که شمشیر مرد میان کاسه نمادی از بوع ترازو و دو صورت فلکی «هفتونگ مهین و کهین» در دو بخش (الف) ۴ و (ب) ۸ رمزی از دو کفه‌ی ترازوی کیهانی باشند.

سگان نگاهبان دو دروازه کیهانی

دو سگ همواره از ترازو و «پل چینوو» نگاهبانی می کردند (دارمستتر، ۱۳۸۴، ۲۱۳). طبق بندesh (فریغ دادگی) (۷۹، ۱۳۹۵) سگ در ستاره پایه و در ناحیت ستاره هفتورنگ آفریده شده است. چنین می نماید که ستاره چهار پر در خشان بالای بخش ۸ کاسه در کنار «هفتورنگ مهین» بازمودی از ستاره «سمک رامح» باشد (تصویر ۳). سمک رامح در خشانترین ستاره هفتورنگ مهین (= دب اکبر) است (Young er, 2012، 222)، در عربی آن را «حارس السماء» (= نگهبان آسمان) می نامیدند (صوفی، ۱۳۹۸، ۴۸)؛ بنابراین این ستاره را می توانیم نمادی از یکی از سگان نگاهبانی پل چینوو و ترازوی کیهانی بدانیم. که از دروازه دوزخ نگاهبانی می کند. از طرفی بخش ۴ را با ستاره تیشرت / مرزم شناسایی کردیم، که در خشانترین ستارگان صورت فلکی «سگ بزرگ» هستند. برخی پژوهشگران (Lemaire, 2012, 214; Avishur & Doytsh, 1999, 198) صورت فلکی انسانی مرکز کاسه را با صورت فلکی شکارچی (= جبار) هویتیابی کردند. در نجوم دوره اسلامی صورت فلکی سگ بزرگ را «کلب الجبار» به معنی «سگ صورت فلکی شکارچی» می نامیدند (خوارزمی، ۱۳۹۰، ۲۳۷). این دو سگ صورت فلکی «شکارچی» مرکز کاسه را در آسمان همراهی می کردند. این مفهوم با نگاهبانی بهشت و دوزخ توسط دو سگ در آینه های هندواروپایی بی ارتباط نیست. در ریگودایمه^۴ دو پیامبرنده دارد که هر دو سگ هستند، این سگ های چهار چشم بیمه، پاسدار «راه بهشت» هستند و ارواح را به راه جهان زیرین هدایت می کنند. همچنانکه سربروس^۵ سگی چند سر در یونان دروازه های دوزخ رانگهبانی می کرد. طبق بند ۳۰ فرگرد ۱۹ وندیداد (دارمستتر، ۱۳۸۴، ۲۶۴) دوشیزه ای بلند بالا با سگانی در دو سوی او روان نیکوکاران را از فراز البرز کوه و از «چینوودپل» می گذراند و در برابر ایران مینوی جای مدهد.

٢٧

در پژوهش حاضر برای نخستین بار نقوش سماوی مرتبط با مضماین دینی-کیهانی مثل «دوازه‌های کیهانی»، «محور کیهانی» و «ترازوی کیهانی» بر کاسه اختری عصر آهن لرستان شناسایی شدند. طبق یافته‌های پژوهش نقوش سماوی دو بخش ۴ و ۸ کاسه اختری لرستان با ارزان تراجمانی

- بخش (ب) ۴ کاسه رمزی از «دروازه پدران» است، به این دلایل: (الف) صورت فلکی این بخش تداعیگر حلقه و عصا، دو نماد مقام «پدر» در آینین میترابی است؛ (ب) این بخش مزین به نوشته آرامی به معنی «پدر» است؛ (ج) این بخش در کنار ماه قرار دارد، در سنت هندی از «دروازه پدران» و «فلک ماه» ارواح دوباره به گیتی بازمی گشتنند؛ (د) قرارگیری بخش (ب) ۴

کامل بسط و تفصیل نیافته‌اند. هم در آنجا محفوظ است. چه در صورت، و نیز در هر چیز دیگر، نقطه آغاز و نقطه انجام را بالضروره در رتبه وجودی یکسانی می‌توان یافت. از این رو فلک قمر نمودگار «حافظه کیهانی» هم هست. طبق بند ۱۶ فروردین‌بشت (دوستخواه، ۱۳۹۴، ۴۰۸) ماه نیز مانند خورشید و ستارگان راه خاص خویش را دارد و فروشی‌ها این راه را بدو نموده‌اند. طبق فرگرد ۷ وندیداد (دارمستتر، ۱۳۸۴، ۱۵۳) ماه روان پرهیزگاران را به بهشت می‌برد. احتمالاً انتساب نام «پدر» به این دروازه به این دلیل بود که پدران در آیین مهردینی تنها کسانی بودند که بخارط اشراف کامل به اسرار و رموز، انجام مناسک و آیین‌های مهردینی و پرورش و گزینش مهردینان می‌توانستند مردمان را به راه طریقت و راه راست رهنمون شوند؛ توالی ادوار را متوقف کنند و چرخه فعلی را به سرمنزل مقصود برسانند. در تفسیری دیگر دروازه خدایان و پدران نماد دور محله تکمیلی و دو قوه بنیادین طبیعت یعنی انحلال و انعقاد بودند. از «دوازه خدایان» انحلال، روح شدن جسم و خروج از کیهان، و از «دوازه پدران» انعقاد و تجسس روح و ورود دوباره به کیهان ممکن می‌شد. طبق بهگوگدگیتا (۱۳۵۹، ۸۱؛ ۱۳۹۷، ۲۵۶) اینها دو راه همیشگی در عالم ظهور هستند که یکی از آن دروشن و دیگری تاریک است؛ از یک راه می‌روند تا دیگر از غیب به ظهور بازنگردند، و از راه دیگر به عقب به جانب ظهور بازمی‌گردند.

تراظوی کیهانی و دو بخش ۴ و ۸ کاسه

پیش از این هویت اختری صور فلکی دو بخش ۸ و (الف) ۴ را با دب اکبر و دب اصغر شناسایی کردیم و مرکز کاسه را بر قطب آسمان منطبق دانستیم. در مفاهیم سنتی «میزان آسمانی» را در آغاز در قطب آسمان می‌دانستند و این نام ابتدا به دب اکبر (= هفتونگ مهین) یا به مجموعه دب اکبر و دب اصغر (= هفتونگ کهین) اطلاق می‌شد (گنون، ۱۳۹۹، ۱۳۶؛ و «دو صورت فلکی دب اکبر و دب اصغر بازنمودی از دو کفة ترازوی کیهانی بودند» (Guénon, ۱۹۷۷, note ۳). بنابراین چنین می‌نماید که دو بخش ۸ و (الف) ۴ بازنمودی از دو کفة ترازوی کیهانی باشند؛ و می‌باید شاهین ترازوی کیهانی هم منطبق بر قطب آسمان باشد. در ادبیات پهلوی (فرنیغدادگی، ۱۳۹۵، ۱۲۹) ایزد رشن ترازوی کیهانی را در دست دارد. در رشن یشت (دوسخوار، ۱۳۹۴، ۴۰۲، ۱۳۹۴) بر جایگاه رشن در قطب آسمان تاکید شده است: «اگر تو بر ستیغ کوه البرز هم باشی- آنجا که ستارگان و ماه و خورشید، گردآگرد آن چرخانند- ما ترا به یاری همی خوانیم». بنابراین پیکره انسانی مرکز کاسه بر فراز قله دائمی یوغ ترازو را نگاهداشته و به سنجش اعمال روان مردگان مشغول است. هم راستایی فرم دستها و تیغه شمشیر با دو کفة ترازو در تداعی این تصویر کمک می‌کند. در باب تعینات و کیفیت این پل طبق بندeshش (فرنیغدادگی، ۱۳۹۵، ۱۲۹) این یوغ ترازو مانند تیغه یا شمشیری است، که شاهین آن بر ستیغ قله کوه دائمی در میانه جهان، در ایرانویج و بر روی رود مقدس دائمی تی قرار دارد، که چنین می‌نماید که خطوط موازی طرفین صورت فلکی مرد رمزی از این رود باشند. ایزدانی که روان را پاک می‌کنند بر بخش میانی یوغ جای دارند. تیغه این یوغ در سویه دوزخ که در بُن کوه البرز در شمال قرار دارد، مانند استره (= تیغ سرتراشی) تیز و برنده است، از این رود کاران با رسیدن به این نقطه به دوزخ سقوط می‌کنند، اما در سویه قدسی جنوب که هم تراز با سر کوه البرز است، تیغه به پهنهای ۹

قطبی مرتبط هستند، و نه با سمبولیسم خورشیدی.

- با توجه دلالت‌های مکانی مهر و کیوان و قرارگیری آنها در دو خانه وسط‌السماء و وتد تحت‌الارض چنین می‌نماید که این دو می‌باید با دو سمت‌الرأس محور کیهانی متناظر باشند. در نزد فیثاغوریان و رومیان هم جایگاه مکانی این دو دروازه با سمت الرأس و سمت‌القدم ناظر زمینی (=محور کیهانی) ارتباط داشت. دلالت زمانی مرتبط با این دو خدا طبق جدول زایجه کیهانی با اعتدال‌لين متناظر است، یعنی زمانی از سال که نور و تاریکی در آن قوایی برابر دارند. بنابراین دلالت زمانی و مکانی مرتبط با «مهر» و «کیوان» نوعی از برابری قوای نور و تاریکی و تعادل را نشان می‌دهد.

• طبق برخی شواهد کاسه در سنتی پیشاورت‌شی یا در تقابل با سنت زرتشتی نفر شده است: (الف) وجود دو صورت فلکی در مرکز کاسه و همچنین قرارگیری خورشید و ماه به عنوانی رمزی از وجه روشن و تاریک هستی در حاشیه کاسه و در جایگاه همتراز نشان می‌دهد که بر کاسه نوعی ثبویت مبتنی بر تناظر قوای نور و تاریکی حاکم است، که با یکتاپرستی زرتشتی تعارض دارد؛ (ب) تقریباً تمام مفاهیم و نمادهای مرتبط با بخش (ب)^۴ و «دروازه پدران» مانند حلقه و عصا، ستاره تیشر، برج تیر / سلطان، انقلاب تابستانی و سوبه جنوب در سنت زرتشتی مقدس پنداشته می‌شند و با اهورامزا ارتباط داشتند؛ اما خود این دروازه با توجه به هم‌جواری با ماه و مضامین مرتبط با این دروازه در سنت هندي بر «راه تاریکی» دلالت دارد؛ (ج) هفتورنگ بر کاسه در کنار خورشید می‌باید بر «دروازه دوهیانه» (=دروازه خدایان) دلالت داشته باشد، اما در منابع زرتشتی هفتورنگ نگاهبان «دروازه دیوان» و دوزخ است؛ (د) در سنت زرتشتی خورشید رمزی است از نور و وجه اهورایی هستی، اما بر کاسه خورشید در حاشیه کاسه و در سوبه اهريمنی شمال قرار دارد.

• تنها کسی می‌توانست از «دروازه خدایان» عبور کند، که بواسطه مراقبه و تشرّف به «اسرار کبیر» به مرکز وجود خویش و متعاقب آن به مرکز هستی -قطب آسمان رمزی از مرکز هستی و خورشید روحانی- بازگشته باشد، چنین کسی می‌توانست با خروج از کیهان با ذات خدا الهی یگانه شود. در مقابل کسانی که تنها موفق به تشرّف به «اسرار صغیر» شده بودند، یا از «دروازه پدران» دوباره به گیتی بازمی‌گشتند، و یا با گذر از مراتب افلاک رهایی تدریجی را تجربه می‌کردند. از «دروازه دیوان» یادوزخ کسانی می‌گذشتند که به واسطه اعمال خویش بیش از سه مرتبه به گیتی بازگشته بودند.

• قطب آسمان در مرکز کاسه شاهین تراز «ترازوی کیهانی» است و دو صورت فلکی پیراقطبی «هفتورنگ کهین و مهین» در دو بخش ۸ و (الف)^۴ رمزی از کفه‌های این ترازوی کیهانی هستند.

• طبق منابع باستانی همواره دو سگ از ترازوی کیهانی، پل چینود و «دروازه‌های کیهانی» نگاهبانی می‌کردند. چنین می‌نماید که ستاره چهارپر بخش ۸ (نگاهبان شمال) رمزی از یکی از این سگان باشد، و ستاره بتای صورت فکی «سگ بزرگ» متناظر دانستیم، رمزی از دومین سگ نگاهبان «پل چینود» باشد.

در جنوب غربی کاسه، در سنت هندي هم این دروازه در جنوب غربی آسمان قرار داشت؛ (ه) شناسایی این بخش با ستارگان مرزم / تیشر، طبق ادبیات پهلوی ستاره تیشر با ماه تیر ارتباط دارد، در سنت هندي هم «دروازه پدران» با برج تیر (=انقلاب تابستانی) متناظر است.

- صورت فلکی بخش ۸ رمزی از «دروازه دیوان» است، به این دلایل: (الف) صورت فلکی بخش ۸ بر صورت فلکی هفتورنگ مهین (=دب اکبر) دلالت دارد و طبق منابع زرتشتی هفتورنگ نگاهبان «دروازه دیوان» است؛ (ب) این بخش در کنار خورشید قرار دارد، و در سنت هندي هم این دروازه با فلک خورشید مرتبط است؛ (ج) در سنت هندي هم «دروازه دوهیانه» مانند بخش ۸ کاسه در جنوب غربی آسمان قرار دارد.

• بر کاسه انتظام نقوش سماوی در ساختار یک گل و هفت حلقه متفق المرکز ستارگان بر ترکیب‌بندی مرکز-محور کاسه دلالت دارند. بنابراین چنین می‌نماید که مهم‌ترین و الوهی‌ترین بخش کاسه قطب آسمان در مرکز کاسه باشد. در آینه‌های مرتبط با دروازه‌های کیهانی «دروازه خدایان» با «چشم گنبد» و «روزنه واقع در سقف غار رازآموزی» و در نزد اوستک‌ها با ستاره قطبی متناظر بود. بنابراین چنین می‌نماید که بر کاسه «دروازه خدایان» بر قطب آسمان (= خورشید ظلمانی) بر مرکز کاسه دلالت دارد، که رمزی از مبدأ و یگانگی بزرگ است.

• در سنت هندي دروازه‌های کیهانی با «سمبولیسم خورشیدی» و چرخه سالانه خورشید در منطقه البروج مرتبط است. در این سنت «فلک خورشید» و برج متناظر با انقلاب زمستانی (=گل) بر «دروازه خدایان» دلالت دارد. در مقابل «فلک ماه» و انقلاب تابستانی (=برج تیر یا سلطان) با راه تاریکی یا «دروازه پدران» متناظر است. اما چنین می‌نماید که دروازه خدایان در فرهنگ لرستان با سمبولیسم قطبی مربوط بود و آنها الوهیت را در تعادل قوای نور و تاریکی می‌دیدند که قطب رمزی از آن بود.

• به چند دلیل مهر را خدا و نگاهبان «دروازه خدایان» و کیوان را نگاهبان «دروازه پدران» در سنت ایرانی دانستیم: ۱. در جدول زایجه کیهان در بندھش مهر با «خانه خدایان» و کیوان با «خانه پدران» ارتباط یافتد؛ ۲. در سنت هندي هم میترا نگاهبانی «دروازه خدایان» را بر عهده داشت؛ ۳. در آینه میتراس رومی کیوان (= محل) خدای حامی مقام «پدران» بود و احتمالاً با «دروازه پدران» مرتبط بود؛ ۴. طبق بندھش (فرنبیخدادگی، ۱۳۹۵، ۴۴ و ۵۰) در رزم‌آرایی سپاهبدان آسمان کیوان سپاهبدان اباختری و میخ میان آسمان (= ستاره قطبی) سپاهبدان اباختری است و این دو دشمن هم هستند. اما در بندھش (همان، ۶۰) مهر و کیوان با توجه به تقابل دلالت‌های مرتبط با خانه‌ها (قابل دو سمت الارس و سطح آسمان و زیر زمین)، برج‌ها (قابل بره و ترازو) و کیفیات (مهر خدای روشنی و کیوان شاه تاریکی) دشمن یکدیگرند. احتمالاً در دوران ساسانی و در بندھش بخار اینکه در این دوران هیچ ستاره‌ای بر قطب آسمان دلالت نداشت، مهر رمزی از خورشید شد و دشمن او مهر تاریک یا خسوف تلقی شد.

• در سنت هندي خدایان این دو دروازه (میتره-ورونه) هستند و این دو دروازه با انقلابین و دووجه پیشرونده و پسروندۀ هستی و مفاهیم مرتبط با روشنایی و تاریکی ارتباط دارند؛ اما طبق بندھش در سنت ایرانی مهر و کیوان به ترتیب خدایی دو دروازه خدایان و پدران را بر عهده دارند و این دو با توجه به مفاهیم روی کاسه و منابع متنی ادبیات پهلوی با سمبولیسم

پی‌نوشت‌ها

- ج. ۱، تهران: انتشارات علمی و فرهنگی.
دارمستر، جیمز (۱۳۸۴)، *مجموعه قوانین زرتشت (وندیداد اوستا)*، ترجمه دکتر موسی جوان، تهران: دنیای کتاب.
- دوستخواه، جلیل (۱۳۹۴)، *اوستاکهنهای سردهای و متن‌های ایرانی*، ج. ۱ و ۲، تهران: انتشارات گلشن.
- رضی، هاشم (۱۳۸۵)، آیین مهر (تاریخ آیین رازآمیز میتراپی در شرق و غرب از آغاز تا امروز)، ج. ۱ و ۲، تهران: بهجهت.
- صنعتی‌زاده، همایون (۱۳۸۴)، *علم در ایران و شرق باستان*، تهران: نشر قطره.
- صوفی، عبدالرحمن (۱۳۹۸)، *صورالکواكب*، ترجمه خواجه نصیرالدین طوسی، تهران: ققنوس.
- فرنیغدادگی (۱۳۹۵)، *بندهش*، گزارنده مهرداد بهار، تهران: توسع.
- کومون، فرانس (۱۳۸۰)، آیین پر رمز و راز میتراپی، ترجمه هاشم رضی، تهران: بهجهت.
- گزیده‌های زادسپرم (۱۳۸۵)، ترجمه محمد تقی راشد محصل، تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- گنون، رنه (۱۳۷۴)، معانی رمز صلیب: تحقیقی در فن معارف تطبیقی، ترجمه بابک عالیخانی، تهران: انتشارات سروش.
- گنون، رنه (۱۳۹۷)، انسان و صبورت او (بنابر و دانته)، ترجمه و توضیح از بابک عالیخانی و کامران ساسانی، تهران: مؤسسه پژوهشی حکمت و فلسفه ایران.
- گنون، رنه (۱۳۹۹)، *سمبول‌های بنیادین (زبان جهان‌شمول علم مقدس)*، ترجمه دل آراهمان، تهران: نشر حکمت.
- وکیلی، شریون (۱۳۹۵)، *اطمیه شناسی ایران ایرانی*، تهران: شورآفرین.
- Abram, M. (2011). A New Look at the Mesopotamian Rod and Ring: Emblems of Time and Eternity. *Studia Antiqua*, 10(1), 5. <https://scholarsarchive.byu.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1186&context=studiaantiqua>
- Amadasi M.G., & Castellani V. (2005) La "Coppa Foroughi": un atlante celeste del I millennio a.C. In.: *Giornale di Astronomia*. n. 31, 1. Bologna: Società Astronomica Italiana, 31, 14-18. DOI:10.1400/17952
- Barnett, R. D. (1966). Homme masqué ou dieu-ibex?, *Syria*, T. 43, Fas. 3/4, pp. 259-276.
- Black, J., Green, A., & Rickards, T. (1998). *Gods, demons and symbols of ancient Mesopotamia: An illustrated dictionary*. British Museum Press.
- Bonnet-Bidaud, J. M., Praderie, F., & Whitfield, S. (2009). The Dunhuang Chinese sky: a comprehensive study of the oldest known star atlas. *arXiv preprint arXiv:0906.3034*. DOI: 10.48550/arXiv.0906.3034
- Codebò, M., & De Santis, H. (2018). About the Foroughi Cup and about the seven planets in the Ancient World. *Archaeoastronomy and Ancient Technologies*, 6(2), 31-37. ID: 219106788
- Coomaraswamy, A. K. (1997). *The door in the sky: Coomaraswamy on myth and meaning* (Vol. 148). Princeton University Press.
- Dumézil, G. (1948). *Mitra-Varuna*. Paris: Gallimard.
- Guénon, R. (1927). *The king of the world*. Sophia perennis.
- Haleem, A. (2009). *The canon of ancient near eastern art (The iconography of ancient astronomy)*, London. <http://www.layish.co.uk/ch19s.pdf>
- Kuiper, F. B. J. (1957). Avestan mazdā. *Indo-Iranian Journal*,
1. Dun-Huang کهن‌ترین اطلس ستارگان جهان مربوط به دوره هانگ چین.
2. Mul apin. 3. Anuma anu.
4. Corona Borealis. 5. Hyades.
6. Anu خدای اکدی آسمان و شاخ خدایان.
7. Beta Canis Majoris. 8. Sirius.
9. Kudurru. 10. Dēva-yāna.
11. Pitri-yāna.
12. Brahmarandhra روزنای در تارک سر که سمت الراس بخش درون انسانی محور کیهانی است.
13. تنور یا اجاجق کیمیاگری.
14. غل رازآموزی و آثارور هردو تصویری از کیهان هستند (گنون، ۱۳۹۸، ۳۰۵، ۳۰۸).
15. Ostiaks شمن‌های بومی سیبری.
16. Mitra-varuna.
17. خانه‌های دوازده گانه آسمان که همچون دایره‌ای ثابت‌اند که چرخ بروج در آن می‌گردند. فارغ از اینکه چه برج یا سیاره‌ای در این خانه‌ها جای گرفته هر خانه تاثیرات خاصی بر سروش ستارگان زیبچه و جنبه‌های زندگی فرد دارند. چهار اوتد اصلی عبارتند از: خانه اول، بر جی است که در زمان ثبت زایجه در حال طلوع است؛ خانه چهارم در زیر پای ناظر در آسمان تحتانی؛ خانه هفتمن یا وتد غارب در افق غربی؛ و خانه دهم یا وسط السماء در معدل النهار است (فرنیغدادگی، ۱۶۸، ۱۳۹۵).
18. بالست bālist (شرف = exaltation) که ستارگان را همچنان است چون ملکان را نشستگاه و جایگاه عز، و اندرین برج‌ها نامیدار و بلند همی‌گردند. و اندرین در رجات است که شرف بدان منسوب است (بیرونی، ۱۳۵۲، ۳۹۷-۳۹۸).
19. بَرَه = نشیب = هبوط (dejection) تاثیرات هر سیاره‌ای در درجه مشخصی از بر جی معین به پایین ترین حد خود می‌رسد که آن برج را در تنظیم، «خانه هبوط» می‌نامند (همان، ۳۹۹).
20. Origen, contra Celsum 6.22, xxi-xxiv.
21. porph. De Antr. Nymph.6.
22. Mahat.
23. Sushumna کاتال انرژی اصلی بدن که در مرکز ستون فقرات جریان دارد و از پایه ستون فقرات تا مرکز ابروان امتداد دارد. سوشومنا همینطور نقطه مرکزی چرخ زندگی است.
24. Yama ایزد مرگ در وادها که راه جهان پس از مرگ و جاودانگی را به مردمان نشان داد.
25. سگ چندسر هادس خدای جهان زیرین در یونان. Cerberus

فهرست منابع

- ارد اوپرفنامه (۱۳۷۲)، ترجمه رحیم عفیفی، تهران: توسع.
- اذکائی، پرویز (۱۳۶۹)، رساله زروانی علمای اسلام، میراث اسلامی ایران، دفتر ۴، قم: کتابخانه آیت‌الله مرعشی.
- اولانسی، دیوید (۱۳۸۷)، پژوهشی نو در میتراپرستی (کیهان‌شناسی و نجات ورستگاری در دنیای باستان)، ترجمه مریم امینی، تهران: نشر چشمہ.
- بهگوبدگیتا (۱۳۵۹)، ترجمه محمد دارالشکوه، تهران: کتابخانه طهوری.
- بیرونی، ابو ریحان (۱۳۵۲)، تحقیق مالهند، ترجمه منوچهر صدوqi سها، تهران: سورا.
- پارسازاده، عبدالعلی (۱۳۹۳)، آیین مهرپرستی بنمایه‌ادیان، تهران: آرون.
- تفضلی، احمد (۱۳۵۴)، مینوی خرد، تهران: انتشارات بنیاد فرهنگ ایران.
- خوارزمی، محمد بن احمد (۱۳۹۰)، مفاتیح العلوم، ترجمه حسین خدیجی،

- Steele, J. (2021). Their equinox: Mesopotamian conceptions of solstices and equinoxes. *Advancing Cultural Astronomy: Studies In Honour of Clive Ruggles*, 35-49. DOI:10.1007/978-3-030-64606-6_3
- Younger Jr, K. L. (2012). Another look at an Aramaic astral bowl. *Journal of Near Eastern Studies*, 71(2), 209-230. DOI: 10.1086/666862
- URL1: Retrieved april 30, 2024, from <https://www. http://www.ancient wisdom.com/precession.htm>.
- URL2: https://en.wikipedia.org/wiki/Ahura_Mazda_and_Ardashir_I#/media/File:Imp105-Grobowce_Naqsh-E_Rustam.jpg.
- I*, 86-95.
- Lemaire, A., Avishur, Y., & Doytsh, R. (1999). Coupe astrale inscrite et astronomie araméenne. *Michael*, 195-211.
- Littleton, C. S. (1973). *The new comparative mythology: an anthropological assessment of the theories of Georges Dumézil*. Univ of California Press.
- Meeus, J. (1997). *Mathematical astronomy morsels*. Willmann-Bell
- Rogers, J. H. (1998). Origins of the ancient constellations: I. The Mesopotamian traditions. *Journal of the British Astronomical Association*, vol. 108, no. 1, p. 9-28. <https://adsabs.harvard.edu/full/1998JBAA..108....9R/0000016.000.html>