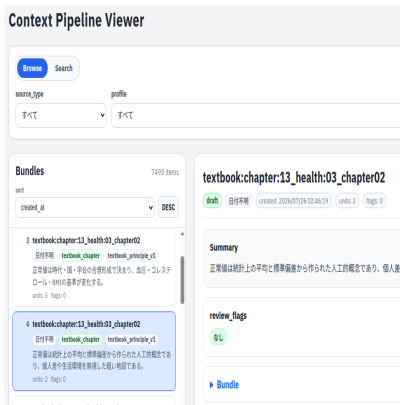




ZIKUUã?³ã?¢ã?µã?¼ã??ã?¹ã?•è§£æ±ºã?•ã??å?•é? â??
ã?³ã?³ã??ã?¬ã?¹ã??ã?|ã?£ã?³ã??ã?|å?é?

Description

ZIKUUã?³ã?¢ã?µã?¼ã??ã?¹ã•ã?

- **LLM Broker**i¼?ã??a?ã?¹ã??ç³»LLMã?ªã?¬ã?¬ã?¹ã?ã?ã?ã,ç¶?i¼?
- **Vision Broker**i¼?Visionç³»LLMã?ªã?¬ã?¬ã?¹ã?ã?ã?ã,ç¶?i¼?
- **Light Auth**i¼?è»½é?•ã?ª±é??èª?è¼æ©?è?½i¼?
- **Nerve**i¼?ã?ªã??ã?³ã??ã?¬ã??ã?ªã??ã?©ã?ªã?³ç®iç?i¼?
- **Context Pipeline Server**i¼?æ??è??æ?½ã?ºi¼?
- **Pivot Service**i¼?æ?•ã?³ç©ºé??i¼?
- **Fact Builder**i¼?æ??è??ã??æ?•ã?³ç©ºé??ã?«æ??ã½±i¼?
- **Repository Explorer**i¼?ã?•ã?¹ã?ªã?®ã?½ã??ã??ã?ªã?§ã?ªã?®èªæ?»ã?»è§£èª-i¼?
- **Pivot Reasoning Engine**i¼?æ?•ã?³ç©ºé??ã?®æ?éªã??ã??ã??ã?ªã?æ?ªççi¼?
- **Fact Build Tool**i¼?æ?•ã?³ç©ºé??ã?®ã?æ§æ?•i¼?
- **Qdrant**i¼?ã??ã?¬ã?¿ã?¼ã??ã?¼ã?¿ã??ã?¼ã?¹i¼?
- **MinIO**i¼?ç?»ã?•ã?»é?³ã£ºã??ã?¼ã?¿ã??ã?¼ã?¹i¼?
- **Giteai**i¼?ã??æ?¬ã?ºã®?i¼?
- **PostgreSQL**i¼?ã?ªã?¬ã?¼ã?¬ã?§ã??ã?«ã??ã?¼ã?¿ã??ã?¼ã?¹i¼?

ãªã©ã·ã??æ§?æ?·ã·ã??ã??ã?µã?¼ã·ã?¼ç¼µã·®ã·ã·ã??
ã·ã??ã??ã·ã·æ¥ç¨®ã·ã?é??ã·ã?çç¨?èã·®ç¨®éjã??ã?ã·ãªã·ã??

æ??è¿?ã-ã?âº§ã•ãªã³ã³ã??ã?-ã¹ã??ã?!ã?£ã³ã??ã?!ã??æ?ã•£ã?LLMã?â¢?ã?ã!ã?ã??ã??

ǎṁṣā•đ•³ă??ă?ă°ă?©ă? ā•®èſ£æ?•ă??ă³ă?¼ă??ă?£ă³ă°ă??ă•ă??ă?•èṃ?æ?°ă•®Ală?¿ă¹ă?¬ă
?é?•ă?ă³ă³ă???ă-ă?¹ă??ă??ǎ ±æ??ă?ă??ăªă©ă?•ă?ă¾ă?ă¾ăªè!•æ±?ă•ă?ă?ă??ă?ă??ă•ă??

ã?ã?ã??ã?^-ã?¹ã??ã?|ã?£ã?³ã??ã?|ã^-ã?ã??ã?ã?³ã??ã??ã?•®ã??ã?¼ã?¿é?•ã?«ã^-¾ã?ã?|ç?•¿½£ã?•
«¿£?¿? ã?•ã??ã?•®ã?•§ã^-ãªã?•ã?•æ??æ?°é?£æ??°ç??ã?«¿£?¿? ã?•ã??ã?•®ã?•æ?®é??ã?ã??

[illegible]

ã?ã??ã•CPS (Context Pipeline Server)ã•®ç®|ç?ç?»é•¢ã•®ã?¹ã?ã?ªã?¼ã?³ã?ã?§ã??ã?ã?ã??

Footer Tagline

Segment Text Snapshot

しかし、これらの数値が

- * どう作られたのか
- * 誰の都合で設定されたのか
- * なぜ「正常／異常」という二項に分かれるのか
- * その基準はどれほど揺れ動いてきたのか

——これらの視点は、ほとんど語られない。

この章では、**「数値は絶対ではない」** という当たり前の事実から出発し、診断基準の影響力と限界を明らかにしていく。

1. 正常値は「自然の真理」ではない

****正常値は“発明”である****

正常値という言葉は、まるで自然界の法則のように説明される。
しかし実際は、正常値＝統計の都合で作られた“人工物”にすぎない。

医学統計の基本原則では、健康とみなされる集団の値を大量に測定し、その「平均値」と「標準偏差」から“だいたいこの範囲なら普通だろう”と決める。

つまり、

- * 個人の適性
- * 生き方
- * 仕事
- * 年齢
- * 体質
- * 遺伝
- * 長年の習慣

こういった要素は、最初から“無視”される。

正常値とは、**「多数派の平均」だけを切り取った、非常に粗い地図** なのだ。

Context Units

#0 正常値の定義

#1 正常値は発

definition

fact

正常値の定義

正常値は統計の都合で作られた人
活環境を無視した概念である。

evidence_text

正常値という言葉は、まるで自
される。
しかし実際は、正常値＝統計の
にすぎない。

なし

å?ã•ã•®RAGå??ã•®Alã?¢ã??ã?ªã•¬ã?ã•|ã•´ã•®Segment Text Snapshotã•«èj”çªã•?ã??ã•|ã•?ã??ã•
å??æ?-å”æ??ã??èªã??ã??

ZIKUUã•®Alã?¢ã??ã?ªã•¬ã?ã•å•ã•´ã•®Context Unitsã•«èj”çªã•?ã??ã•|ã•?ã??ã•æ?½åªã•?ã??ã•?
æ??è??ã•®æ•?ã•ã•?ã??èªã??ã??

ZIKUUæ?¹å¼•ã•®æ?¹ã•?ã?•LLMã•«æ??ã•?ã??ã??ã??ã??ã³ã??ã??ã•¬å?Så??ç??ã«å°•ã•?ã•æ¿?ã•?ã??

ã•?ã•?ã??æ??è??æ•?ã•¬ã?ã??ã?£ã?«ã?¿ã?¼ã•?ã??ã?•å•?æ?•ã•?ã??ã•"ã•?ã•£ã•?æ?•ã½?ã•?ã•¬è?¼ã•ã??

å•|å´ã•®å??æ?-ã•¬ã?Qdrantã•«ã??ç?»é?²ã•?ã??ã•|ã•?ã??ã•®ã•Sã?•ä,?è?-ç??ã•

ªRAGã?£ã??ã?ªã??ã½?ã??ã•?ã•¬ã??ã•Sã•ã??ã•?ã?•ç?jé??ã•«èªã•¼ãªã•?ã??å¿è|ã•«ãªã•£ã•?æ??ã

•ã•?èªã??ã??

ã•?ã??ã•?ã³ã³ã??ã?¬ã¹ã??ã?|ã?£ã³ã??ã?|è?¥å±Så??ã,ã•®èS£æ±°ç?ã•®ä,?ã•±ã•«ãªã•£ã•|ã•

?ã??ã??

Category

1. æ?¥ã?ã•®æ´»å??

Tags

1. AI
2. CPS
3. LLM
4. ã³ã?£ã?µã¼ã??ã¹
5. ä,?é??å??å,?
6. å±±±æ£´ç??

Date Created

2026å¹7æ??28æ?¥

Author

kazuo-tsubaki