

XXXXXXXXXXXXICTXXXXXXXXXXGBoostXXXXXXXXX Didier Vally
/ Reuniware Systems XXXXXX 1.0.6 — 2026-07-19 X PyPI:
<https://pypi.org/project/inelida-marketscan> | **GitHub:**
<https://github.com/reuniware/InelidaMarketScanner>

00

1. □□□□

1.1 背景

1.2 背景

2. ICT環境

3. TF

Diamond8TF5

	Tenkan	Kijun	Kumo	T/K Cross	Flat History
M5	X	X	-	X	-
M15	X	X	-	X	-
M30	X	X	-	X	-
H1	X	X	X	X	X
H4	X	X	X	X	X
D1	X	X	X	X	X
W1	X	X	X	X	X
MN	X	X	X	X	X

4. Diamond

Diamond10109

H1-D1	24	Kijun/TenkanT/Kumo
W1-MN	8	Kijun W1/MN Kumo W1/MN
FVG6TF	12	M5D1FVG/
6TF	12	M5D1OB/
MSS/BOS6TF	18	M5D1BOSCHoCH
HVN/LVN6TF	12	M5D1HVN/LVN
6TF	12	M5D1BRK/
/	4	AH/ALH/L
	5	→→FVG
M30/M15/M5 Kijun	2	Kijun M30/M15/M5

109 MN107

5.

ML3

1	ml_labeler.py	DiamondDB/CSV/
2	ml_trainer.py	5scale_pos_weight

変数	説明	値
3	ml_predictor.py extract_features() → predict_proba() → ML%予測結果をMLPredictorオブジェクト	

6. XGBoost v18 — 特徴量

v18では、GARCH(1,2)モデルを用いた特徴量抽出が行われる。

パラメータ	値
max_depth	6
learning_rate	0.03
n_estimators	200
subsample	0.8
min_child_weight	3
gamma	0.1
reg_alpha	0.5 L1
reg_lambda	1.0 L2
scale_pos_weight	1.0

123は、Kijun (基準) と Tenkan (転換) の両方を含む。6TFD18は、Kumo (雲) の両方を含む。M5/M15/M30は、12時間、2時間、1時間のFVG (Fair Value Gap) を含む。60は、Carlo GARCH(1,2)モデルを用いた特徴量抽出が行われる。

7. 特徴量

特徴量は、27個のXGBoost特徴量と、123個のGARCH特徴量から構成される。

変数	説明	変数	値	CV	OOS PF
v1	60個の特徴量	36	852	61.0%	—
v4	13個の特徴量	111	1,210	62.9%	1.26*
v7	13個の特徴量	25個の特徴量	2,923	60.1%	1.173
v13	4個の特徴量/100	25	2,923	53-64%	4.000
v15	2025-2026	25 + OU/Hurst	5,009	59.8%	—
v18	13個の特徴量	123個のGARCH	1,210	64.0%	0.503 F1

8. 特徴量 v4

特徴量は、123個のGARCH特徴量と、123個のGARCH特徴量から構成される。

[illegible]

9. □□□□□□□□□□

OOS 2026 10-6 2026 7 4 ML% $\geq$ 50% PF 2.27 80% v7 OOS PF 1.173 — v13 15 PF=4.000 > 1.0 1.17

10. 〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇 — ML%〇〇〇〇〇〇〇〇

□□□□10,000□□□□□□□□□□1%□1,210□□□□□□□□□□□□□□□□

ML%□□	□□	□□	PFO RRO	□□□10€□
□□□□□□□□	1,210	37.6%	1.02	+1,442 €
ML% ≥ 45%	661	54.3%	1.91 □	+27,542 €
ML% ≥ 50%	504	59.7%	2.27 □□	+25,842 €
ML% ≥ 55%	327	67.3%	2.80	+19,242 €
ML% ≥ 60%	170	78.8%	3.59	+9,340 €
ML% ≥ 70%	71	88.7%	1.64	+514 €

11. □□□□□□□□□□

[illegible]

[illegible]

12. 如何與Kelly談

Kellywin_rate=0.40

□□□□□	□□	Kelly□□	Kelly□□□□
DXY	73%	46.0%	23.0%
XAUUSD	42%	13.0%	6.5%
□□□□	31%	3.5%	1.8%
□□	38%	7.0%	3.5%
□□□□	35%	2.5%	1.3%

13. `MLPredictor` 2026 7 19

```
MLPredictor[5][1][20260719][joblib.load(
```

14. □□□□ — 2026□7□19□

202607190000000000000000000040000000000000000

#	函数名	函数原型	函数描述
1	初始化函数	void diamond_scan_initialize(void)	初始化全局变量，设置初始值。包括设置线程数、扫描范围、初始值等。
2	扫描函数	int diamond_scan(int argc, char** argv)	主函数，接收命令行参数并调用初始化函数。根据参数设置扫描范围并执行扫描。

- □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

Trading Pro Discord <https://discord.gg/u9JApXqhXy>

7