高知 7

発走 19:45

7R Ｃ３－６
サラブレッド系 一般 定量

1600m ダート・右
基準 良 1:47.8
タイム 重不 1:46.0

賞金：60、21、12、9、6万円
勝利馬展開係数 ：534 32 544 4 454 4 545 3
レースラップ傾向：SSS 17 SSM 9 MSS 6 MMS 5

1行目＝開催日 指数 馬場差（速、平、遅）開催地　2行目＝レース名 レーティング クラス 3行目＝着順 頭数・馬番・人気 内外
4行目＝馬体重・増減 騎手・斤量 2、3、4角通過順位 5行目＝距離・コース・馬場状態 タイム 上がり３Ｆ
6行目＝レースペース前3F・中間・後3F(H速い、M平均、S遅い) 前後半３Ｆﾀｲﾑ 展開係数 ｽﾀｰﾄ～4角・3角～4角・後3F(5～1) 上り３Ｆ順位
レース上り３Ｆタイム － 当該馬の上り３Ｆタイム ＞ 0.5 の場合赤字　7行目＝１着馬又は２着馬（着差） １、２、３着馬の脚質

枠番	馬番	本紙	父 性年齢 馬名 母 毛色 (母の父) 脚質 生産/馬主 単オッズ	予想指数 騎手 厩舎 全成績 騎手成績	指展対適条 数開戦性変 連対馬重/斤量 ダ1600最高 12-2月成績	平地競走成績 場所成績 左から123着 4着以下 重は重不良 距離別成績 ダ1300m ダ1400m ダ1700m ダ1900m	前走	前々走	3走前	4走前	5走前
1	1		ｽｳｪｰﾄﾞｵｰｳﾞｧｰﾎﾞｰﾄﾞ セン7 ホウオウソルジャー アルヴァーダ 芦 (Hernando) 社台ﾌｧｰﾑ [差] 酒井孝敏	15 赤岡修 56.0 .429 平和人 高知 .000 4.2.2.22 0.0.0.2	: : : : : 馬 470-490 斤 55-57 川重 1426④ 季 0.0.0.4 逃2先2差2追0	高ダ 0.0.0.2 Ｊダ 0.1.1.5 右ダ 4.1.1.16 左ダ 0.1.1.5 重ダ 1.0.0.10 全ダ 4.2.2.21 全芝 0.0.0.1	千六 0.0.0.1 千三 0.1.1.2 千四 3.1.1.4 千七 0.0.0.0 千九 0.0.0.0 ・⑤・・・⑨・・ 中1週 0 0 0 10	22.12.31 12 速 高知 Ｃ３－９ C3 5 8頭 2番 3人 内 464 0 赤岡修 56 ⑦⑥⑥ 1300m ダ 重 1:27.5 41.1 MMM 38.7-40.3 333 (3) ﾋｰﾄﾞｻﾞｺｰﾙ(2.3) 逃先先	22.12.03 10 平 高知 Ｃ３－９ C3 9 9頭 9番 1人 大外 464 -2 赤岡修 56 ③③⑤ 1300m ダ 重 1:29.0 43.8 MMS 38.6-40.8 411 (9) ﾎﾟﾏﾗｲﾝ(3.3) 先先先	22.11.02 27 平 門別 騎手候補生 B1 9 10頭 1番10人 最内 466 -4 小野楓 57 ⑨⑧ 1200m ダ 稍 1:15.3 38.4 SHM 35.6-38.4 234 (4) ｸｲﾝｽﾞｿﾌｨｱ(1.3) 先逃差	22.10.19 26 平 門別 静内産米「 B1 9 11頭 5番10人 470 -2 松井伸 57 ⑨⑨ 1200m ダ 良 1:16.3 38.4 SMH 37.0-37.7 233 (9) ｸｲﾝｽﾞｿﾌｨｱ(1.6) 先先逃	22.10.05 27 速 門別 日高報知新 B1 9 10頭 8番 8人 外 472 0 松井伸 57 ⑨⑩ 1200m ダ 重 1:14.9 37.9 SHM 35.4-38.0 224 (6) ﾉﾌﾞ(1.5) 追追差
2	2		アジアエクスプレス 牡4 ヒロノアステロイド アサヒライジング 栗 (ロイヤルタッチ) 谷川牧場 [差] 炭田豊	12 替 岡遼太 55.0 .182 中西達 高知 .091 1.1.0.10 1.0.0.4	: : : : : 馬 556-558 斤 55-56 季 0.0.0.4 逃0先1差1追0	高ダ 1.0.0.6 Ｊダ 0.1.0.4 右ダ 1.0.0.8 左ダ 0.1.0.2 重ダ 0.1.0.5 全ダ 1.1.0.10 全芝 0.0.0.0	千六 0.0.0.0 千三 0.0.0.4 千四 1.0.0.2 千七 0.0.0.1 千九 0.0.0.0 ・⑨・⑨・⑧・① 中1週 1 0 0 5	22.12.31 9 速 高知 Ｃ３－８ C3 9 10頭 2番10人 内 543 -12 山崎雅 56 ⑧⑧⑦ 1300m ダ 重 1:27.8 42.4 MMM 38.1-39.1 241 (9) ﾍﾙｼｬﾌﾄ(4.4) 先逃先	22.12.17 9 遅 高知 Ｃ３－７ C3 9 10頭 7番 8人 外 555 -5 岡遼太 55 ⑤⑥⑧ 1400m ダ 重 1:38.3 46.3 MHS 38.3-43.2 311 (9) ﾌﾞﾗｯｸｼﾞｪｲﾄﾞ(3.9) 先差追	22.12.03 11 平 高知 Ｃ３－８ C3 8 10頭 7番 7人 外 560 +4 岡遼太 55 ⑨⑨⑧ 1300m ダ 重 1:27.4 41.1 MMS 38.2-40.7 243 (4) ﾁｮｳｻﾞﾒﾉｺ(2.4) 逃先先	22.11.19 14 平 高知 Ｃ３－２１ C3 1 12頭 5番 7人 556 -2 岡遼太 55 ⑪⑪⑤ 1400m ダ 稍 1:34.3 41.0 SMS 39.3-41.9 155 (2) ﾏﾗｯｶ(-0.3) 差追先	22.11.05 10 速 高知 Ｃ３－１３ C3 10 11頭 2番 5人 内 558 0 倉兼育 56 ⑥⑨⑨ 1300m ダ 重 1:27.5 41.4 MMM 39.1-39.0 231 (10) ﾕﾆｺｰﾝ(2.9) 先先逃
3	3	▲	ヴァーミリアン 牡10 ネオエレキング シスターエレキング 鹿 (アグネスデジタル) ﾋﾀﾞｶﾌｧｰﾑ [先] 蟹江知彦	20 替 石本純 56.0 .000 田中伸 高知 .000 7.11.4.107 0.0.0.0	▲ : : : : 馬 441-470 斤 53-56 盛良 1424② 季 0.0.0.25 逃1先6差8追3	高ダ 0.0.0.2 Ｊダ 0.0.0.0 右ダ 5.9.4.105 左ダ 2.2.0.3 重ダ 5.5.3.31 全ダ 7.11.4.107 全芝 0.0.0.0	千六 0.2.0.11 千三 0.0.0.1 千四 3.6.2.43 千七 0.0.0.1 千九 0.0.0.0 ・④・⑦・・②・ 中1週 2 5 2 43	22.12.31 13 速 高知 Ｃ３－９ C3 4 8頭 7番 4人 外 457 -7 木村直 56 ②②③ 1300m ダ 重 1:27.3 42.2 MMM 38.7-40.3 522 (8) ﾋｰﾄﾞｻﾞｺｰﾙ(2.1) 逃先先	22.12.17 11 遅 高知 Ｃ３－８ C3 7 11頭 2番 5人 内 464 -6 木村直 56 ⑤⑤⑤ 1400m ダ 重 1:35.4 43.0 SHM 39.0-40.6 331 (10) ｱﾝﾃﾞｨｲｱﾌﾞﾙ(2.9) 先先先	22.11.20 21 平 盛岡 ブリーダー C1 2 10頭 8番 1人 外 470 +3 山本聡 56 ③② 1600m ダ 良 1:42.4 38.2 SSM 37.5-38.3 444 (3) ﾄｷﾉﾌｧｰｽﾄ(0.0) 差先先	22.11.07 21 速 盛岡 Ｃ１八組 C1 1 10頭 8番 2人 外 467 +1 山本聡 56 ③② 1400m ダ 良 1:27.4 37.9 SMM 36.9-38.0 444 (1) ﾁﾊﾞﾘｳｽ(-0.4) 先先差	22.10.25 15 速 盛岡 Ｃ２一組 C2 4 8頭 3番 4人 466 -1 坂口裕 56 ③④ 1400m ダ 良 1:28.7 39.0 SMS 36.8-39.1 434 (4) ﾄﾞﾗｺﾞｽﾃ(0.2) 追先追
4	4		リオンディーズ 牡5 ベルピエース ギンザフェアレディ 青鹿 (マンハッタンカフェ) 村上進治 [差] 子安裕樹	10 替 山崎雅 56.0 .182 西山裕 高知 .000 0.1.1.15 0.0.0.2	: : : : : 馬 492-492 斤 56-56 東重 1392⑨ 季 0.1.1.5 逃1先0差0追0	高ダ 0.0.0.6 Ｊダ 0.0.1.3 右ダ 0.0.0.10 左ダ 0.0.1.2 重ダ 0.0.0.8 全ダ 0.0.1.12 全芝 0.1.0.3	千六 0.0.0.4 千三 0.0.0.4 千四 0.0.0.2 千七 0.0.0.0 千九 0.0.0.0 ・⑦・⑫⑦・・⑤ 中1週 0 0 0 4	22.12.31 10 速 高知 Ｃ３－７ C3 7 10頭 5番 9人 505 +1 西森将 56 ⑩⑨⑧ 1300m ダ 重 1:27.1 40.5 MMM 39.2-38.3 241 (6) ｵﾍﾞﾘｽｸ(3.2) 逃先先	22.12.17 12 遅 高知 Ｃ３－１９ C3 12 12頭 2番 9人 内 504 -2 西森将 56 ⑧⑪⑩ 1400m ダ 重 1:37.0 43.5 SMS 39.8-42.2 143 (11) ﾒｲｼｮｳﾋｶﾞﾓ(1.9) 先先差	22.12.04 11 平 高知 Ｃ３－２１ C3 7 12頭 2番 9人 内 506 -10 妹尾浩 56 ⑥⑥⑦ 1300m ダ 重 1:28.1 41.5 MMM 39.2-40.2 322 (8) ﾄｩｰｽｱﾝｶｲﾙ(2.3) 逃先先	22.11.19 13 平 高知 Ｃ３－８ C3 5 11頭 2番 7人 内 516 -8 西森将 56 ⑪⑪⑪ 1400m ダ 稍 1:34.8 40.3 SHM 39.2-40.4 134 (1) ｶﾞﾝｽﾘﾝｶﾞｰ(2.4) 逃先追	22.11.05 10 速 高知 Ｃ３－８ C3 9 12頭 3番10人 524 -1 山崎雅 56 ⑨⑪⑫ 1300m ダ 重 1:27.8 41.1 MMM 39.1-39.0 121 (8) ｳﾞｨｼﾞｬｰﾔ(3.5) 逃先先
5	5	○	ロージズインメイ 牝4 タートザッヘ マイネレーツェル 鹿 (ステイゴールド) ﾋﾞｯｸﾞﾚｯﾄﾞﾌｧｰﾑ [先] (株)ﾌｧｰｽﾄﾋﾞｼﾞｮﾝ	26 替 濱尚美 51.0 .000 那俄哲 高知 .167 4.2.1.6 0.0.0.0	◎ : : : : 馬 434-442 斤 54-54 季 1.0.0.3 逃3先3差0追0	高ダ 0.0.0.0 Ｊダ 0.0.0.2 右ダ 4.2.1.4 左ダ 0.0.0.0 重ダ 1.0.0.1 全ダ 4.2.1.4 全芝 0.0.0.2	千六 0.0.0.0 千三 0.0.0.0 千四 1.1.0.2 千七 0.0.0.2 千九 0.0.0.0 ・・・①・①・・ 中3週 1 0 0 0	22.12.11 21 速 金沢 １７ライバ C1 1 10頭 8番 2人 外 435 -2 青柳正 54 ②②① 1500m ダ 不 1:37.5 39.5 MMM 39.4-39.7 544 (3) ﾋﾏﾜﾘｵｼﾞｮｳ(-0.5) 先差追	22.11.28 22 速 金沢 Ｃ１九 C1 1 10頭 5番 1人 437 -5 青柳正 54 ①①① 1500m ダ 良 1:37.8 39.3 MMM 39.9-39.3 534 (2) ﾗﾌﾞﾘｰｽﾏｯｼｭ(-0.4) 逃先先	22.11.08 15 速 金沢 和倉温泉特 C2 3 10頭10番 4人 大外 442 +8 中島龍 54 ②②② 1500m ダ 稍 1:37.6 38.9 SHH 40.4-38.0 523 (4) ﾑｼﾞｮｳ(1.1) 逃先先	22.10.23 15 速 金沢 藤田記念Ｃ C2 1 11頭 5番 5人 434 -5 青柳正 54 ①①① 1500m ダ 良 1:38.1 40.0 MMM 39.6-40.0 534 (2) ﾚｸﾚｰﾙﾄﾞﾊﾞﾘ(-0.1) 逃先差	22.10.10 13 速 金沢 ノエルルー C2 5 10頭10番 4人 大外 439 +3 栗原大 54 ④④⑤ 1400m ダ 不 1:31.4 39.2 MHH 39.9-37.9 422 (4) ﾃﾞﾙﾈｺﾞﾓﾘｰ(1.7) 先先先
6	6	◎	ディープインパクト 牡7 ダノンテイオー セリメーヌ 黒鹿 (Dr Fong) 社台ﾌｧｰﾑ [先] 酒井孝敏	22 宮川実 56.0 .600 別府真 高知 .083 7.2.0.17 3.0.0.0	○ : : : : 馬 458-478 斤 55-57 季 4.1.0.5 逃0先9差0追0	高ダ 3.0.0.0 Ｊダ 3.1.0.8 右ダ 6.1.0.7 左ダ 0.0.0.1 重ダ 4.0.0.2 全ダ 6.1.0.8 全芝 1.1.0.9	千六 0.0.0.0 千三 1.0.0.0 千四 2.0.0.0 千七 0.0.0.1 千九 0.0.0.0 ・・・①①・①・ 中3週 1 0 0 4	22.12.17 17 遅 高知 Ｃ３－１０ C3 1 11頭 3番 1人 475 +3 宮川実 56 ⑦⑧④ 1400m ダ 重 1:33.6 39.9 SMM 39.9-40.5 255 (1) ｸｰﾙﾎﾞｽ(-0.2) 先先差	22.12.04 19 平 高知 Ｃ３－１６ C3 1 9頭 6番 1人 472 -6 宮川実 56 ⑤④① 1300m ダ 重 1:26.3 40.2 MMS 39.0-40.8 455 (1) ｼﾞｮｳｼｮｰﾍｲﾛｰ(-1.6) 先追差	22.11.20 18 平 高知 Ｃ３－２０ C3 1 8頭 2番 1人 内 478 +18 宮川実 56 ②②① 1400m ダ 稍 1:32.6 39.6 SHM 39.7-40.1 545 (1) ｳﾞｧｲﾝｹﾞｻﾝ(-1.8) 先逃	22.10.15 69 平 4阪神4 太秦Ｓ オープン 11 16頭 9番15人 460 -18 池添謙 56 ⑯⑭⑫ 1800m ダ 良 1:53.5 38.3 MMM 37.2-37.1 252 (10) ﾊﾞｷﾞｱﾚｸﾞﾘｱｽ(2.4) 差差逃	22.08.13 72 平 4小倉1 阿蘇Ｓ オープン 10 11頭 3番10人 478 +4 和田竜 56 ②③⑤ 1700m ダ 良 1:46.8 38.3 SMH 30.9-36.6 522 (10) ﾃﾞｭｰﾄﾞｳﾞｧﾝ(1.9) 逃先先
7	7	△2	ガルボ 牡4 ペイシャガルボ サクラダモン 青鹿 (ボストンハーバー) 高村伸一 [先] ｳｴｽﾄ.ﾌｫﾚｽﾄ.ｽﾃｲﾌﾞﾙ(株)	18 倉兼育 56.0 .333 細川忠 高知 .364 2.0.2.12 2.0.2.3	△ : : : : 馬 488-491 斤 56-56 東良 1395⑩ 季 0.0.1.2 逃1先1差0追0	高ダ 2.0.2.3 Ｊダ 0.0.0.5 右ダ 2.0.2.5 左ダ 0.0.0.3 重ダ 1.0.1.4 全ダ 2.0.2.8 全芝 0.0.0.4	千六 0.0.0.2 千三 1.0.1.1 千四 1.0.1.2 千七 0.0.0.0 千九 0.0.0.0 ・・・⑤・③・① 中3週 0 0 0 1	22.12.17 13 遅 高知 Ｃ３－７ C3 5 10頭 2番 3人 内 498 +1 倉兼育 56 ⑦⑦⑥ 1400m ダ 重 1:35.5 43.3 MHS 38.3-43.2 244 (4) ﾌﾞﾗｯｸｼﾞｪｲﾄﾞ(1.1) 先差追	22.12.03 14 平 高知 Ｃ３－８ C3 3 10頭 2番 4人 内 497 +6 倉兼育 56 ③③③ 1300m ダ 重 1:26.1 40.9 MMS 38.2-40.7 434 (3) ﾁｮｳｻﾞﾒﾉｺ(1.1) 逃先先	22.11.19 15 平 高知 Ｃ３－１３ C3 1 9頭 1番 2人 最内 491 +3 倉兼育 56 ①①② 1400m ダ 稍 1:34.1 41.4 SHS 39.9-41.4 524 (2) ｸﾞﾚｰﾄﾊﾞﾘｱ(0.0) 逃先先	22.11.06 15 速 高知 Ｃ３－１８ C3 1 10頭 9番 1人 大外 488 -2 倉兼育 56 ④③③ 1300m ダ 重 1:25.9 40.1 MMM 39.3-40.3 434 (5) ﾀﾞﾉﾝﾊﾟﾍﾟｯﾄ(-0.2) 先逃先	22.10.23 12 平 高知 Ｃ３－１９ C3 3 12頭 2番 5人 内 490 +3 倉兼育 56 ④③③ 1400m ダ 稍 1:33.3 40.9 SHM 39.2-39.8 423 (3) ｻｳﾝﾄﾞﾋｰﾛｰ(1.5) 逃先先
8	8	△1	リオンディーズ 牡4 ディープギルドン ライヴマジック 鹿 (Shamardal) 下屋敷牧場 [先] 田村章	19 替 上田将 56.0 .200 國澤輝 高知 .182 0.3.4.14 0.3.3.0	☆ : : : : 馬 521-528 斤 56-56 季 0.0.3.3 逃0先2差1追0	高ダ 0.3.4.0 Ｊダ 0.0.0.12 右ダ 0.3.4.7 左ダ 0.0.0.5 重ダ 0.1.4.2 全ダ 0.3.4.12 全芝 0.0.0.2	千六 0.0.0.0 千三 0.1.3.0 千四 0.2.1.0 千七 0.0.0.2 千九 0.0.0.1 ・③・③・③・② 中1週 0 3 3 2	22.12.31 15 速 高知 Ｃ３－８ C3 3 10頭10番 3人 大外 526 -6 倉兼育 56 ③③③ 1300m ダ 重 1:24.3 39.6 MMM 38.1-39.1 433 (3) ﾍﾙｼｬﾌﾄ(0.9) 先逃先	22.12.17 14 遅 高知 Ｃ３－９ C3 3 10頭 8番 3人 外 532 +2 上田将 56 ⑥③③ 1400m ダ 重 1:33.7 41.9 MHS 38.5-41.5 433 (3) ｹﾙﾝﾄﾅｰ(1.1) 逃先先	22.12.03 14 平 高知 Ｃ３－１０ C3 3 11頭 3番 5人 530 +2 上田将 56 ⑦⑥⑤ 1300m ダ 重 1:25.6 40.0 MMM 38.8-39.7 343 (3) ｻｲﾚﾝﾄﾌﾞﾗｯｸ(0.9) 先逃差	22.11.19 14 平 高知 Ｃ３－１２ C3 2 12頭12番 2人 大外 528 +1 上田将 56 ⑥⑦⑥ 1400m ダ 稍 1:33.0 39.9 MHS 38.8-41.4 245 (1) ﾏｲﾈﾙﾌﾞﾃﾞｯﾄ(0.3) 先差先	22.11.05 15 速 高知 Ｃ３－１４ C3 2 12頭 6番 4人 527 +6 上田将 56 ⑧⑧③ 1300m ダ 重 1:26.2 40.1 MMS 38.3-41.2 255 (1) ﾎﾟﾝﾃﾄﾞﾗｰｺﾞ(0.2) 先先逃
8	9		ルーラーシップ 牡7 ドンキースタイル ケイティーズミスト 黒鹿 (Posse) 富田牧場 [差] 谷口信喜	13 替 岡村卓 56.0 .375 細川忠 高知 .364 3.3.2.37 0.0.0.0	: : : : : 馬 450-482 斤 53-56 川良 1448⑥ 季 1.2.0.5 逃1先3差2追0	高ダ 0.0.0.3 Ｊダ 0.0.0.1 右ダ 0.0.0.4 左ダ 3.2.2.26 重ダ 0.1.0.13 全ダ 3.2.2.30 全芝 0.1.0.7	千六 0.0.0.2 千三 0.0.0.1 千四 0.0.0.5 千七 0.0.0.1 千九 0.0.0.0 ・・・⑦・⑦・⑦ 中3週 0 0 1 8	22.12.17 12 遅 高知 Ｃ３－７ C3 7 10頭 1番 9人 最内 465 -8 佐原秀 56 ⑨⑩⑩ 1400m ダ 重 1:36.6 43.8 MHS 38.3-43.2 133 (6) ﾌﾞﾗｯｸｼﾞｪｲﾄﾞ(2.2) 先差追	22.12.03 12 平 高知 Ｃ３－８ C3 7 10頭 1番 9人 最内 473 +7 佐原秀 56 ⑧⑧⑥ 1300m ダ 重 1:27.4 41.1 MMS 38.2-40.7 253 (4) ﾁｮｳｻﾞﾒﾉｺ(2.4) 逃先先	22.11.19 11 平 高知 Ｃ３－９ C3 7 11頭 5番 5人 466 -6 倉兼育 56 ⑪⑪⑪ 1400m ダ 稍 1:35.2 40.3 SMM 38.9-40.1 144 (3) ｼﾞｭｳﾞｾｰﾑ(3.2) 先先先	22.10.19 16 遅 浦和 Ｃ３四五 C3 9 11頭 4番 5人 472 -1 山崎誠 56 ⑪⑪⑩ 1500m ダ 不 1:41.2 40.9 MMS 37.8-41.6 145 (3) ｵｰﾙﾄﾞﾎﾟﾝﾊﾟｰ(-2.2) 逃差先	22.10.12 22 遅 川崎 Ｃ３ C3 8 14頭12番 3人 外 473 -9 永野猛 56 ⑬⑩⑨ 1500m ダ 重 1:41.0 42.0 SSS 38.0-41.6 233 (3) ﾀﾞｲﾔｽﾎﾞﾐｯﾁｰ(1.7) 先逃先

高知ダート1600m種牡馬成績
（集計期間：2021.01.09～2023.01.08）

順位	種牡馬名	出走回数	1着	2着	3着	着外	勝率	連対率
1	シニスターミニスター	76	19	6	11	40	0.250	0.329
2	オルフェーヴル	55	15	4	5	31	0.273	0.345
3	ヘニーヒューズ	58	12	5	8	33	0.207	0.293
4	クロフネ	55	12	5	7	31	0.218	0.309
5	ロージズインメイ	41	11	5	0	25	0.268	0.390
6	ハーツクライ	64	10	7	8	39	0.156	0.266
7	カネヒキリ	47	10	3	4	30	0.213	0.277
8	ロードカナロア	63	7	9	5	42	0.111	0.254
9	ゴールドアリュール	33	6	5	2	20	0.182	0.333
10	グランプリボス	31	6	4	5	16	0.194	0.323

展開予想

逃げ
－－－－－
好位 ③⑤⑦⑧
－－－－－
中団 ⑥ ①②
－－－－－
後方 ④⑨

枠番別３着内率

（枠番）	1	2	3	4	5	6	7	8
（３着内率）	28	29	29	29	33	29	29	28

展開優位

逃げ先行 (534,544) 6 ******
好位差し (434,445) 1 *
まくり (255,355) 2 **
追い込み (335,245) 1 *

万全を期すため、当日の発走時刻、出走取消、騎手変更など、すべて主催者発行の出馬表と照合して下さい。
本紙からの複製、転載を禁じます。