東京 5

発走 12:30

5R
サラ系3歳 未勝利 （混合） 馬齢

1800m 芝・左
基準 良 1:48.8
タイム 重不 1:50.6

本賞金：510、200、130、77、51万円
勝利馬展開係数 ：435 11 534 9 255 7 444 7
レースラップ傾向：MMM 44 MMS 21 HMS 8 MSM 4

競馬グラント Grant

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 / 馬名 / 母 / (母の父) / 生産/馬主	性年齢 / 毛色 / 脚質 / 単オッズ	予想指数 / 騎手 / 厩舎 / 全成績 / 賞金	指数対適条件 / 騎乗数 / 性変 / 連対馬重/斤量 / 芝1800最高 / 12~2月成績	平地競走成績 場所別成績 / 左から123着4着以下 / 重は重と不良	距離別成績 / 芝1800m / 芝1400m / 芝1600m / 芝2000m / 芝2200m	前走	前々走	3走前	4走前	5走前
1	1	▲	モーリス トゥーフェイス マスクオフ (ディープインパクト) 社台ﾌｧｰﾑ(千歳市) (有)社台ﾚｰｽﾎｰｽ	牡3 鹿 [差]	44 木幡巧也 56.0 .068 新開幸一 美浦 .105 0.2.0.1 400万	: : : : : 馬 476-478 斤 55-55 季 0.1.0.0 逃0先0差2追0	東芝0.1.0.1 中芝0.1.0.0 福芝0.0.0.0 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.0 全芝0.2.0.1 全ダ0.0.0.0	千八0.0.0.0 千四0.0.0.0 千六0.0.0.1 二千0.2.0.0 二二0.0.0.0 ・・・・・・②・ 中6週 0 0 0 0	20.12.13 42 5中山4 未勝利 2 18頭14番 2人 外 476 -2 木幡巧 55 ⑥⑥⑥ 2000m 芝 良 2:02.7 **36.0** MMS 36.3-36.8 255 (3) ﾛｯｸｵﾝｴｲﾑ(0.0) 先差先	20.11.23 38 5東京7 未勝利 2 15頭 1番 7人 最内 478 +8 木幡巧 55 ⑧⑧⑧ 2000m 芝 良 2:01.7 **34.0** MMS 35.6-35.3 135 **(1)** ｻﾄﾉﾌｫｰﾁｭﾝ(0.8) 先差差	20.06.06 40 3東京1 新馬 9 10頭 1番 4人 最内 470 初 横山典 54 ⑨⑧ 1600m 芝 良 1:38.6 34.5 SMM 37.9-34.3 213 (6) ｳｲﾝｱｸﾞﾗｲｱ(1.4) 先差先		
1	2	○	エイシンヒカリ スーパービーム フローレンスガール (ElCorredor) 白井牧場(日高町) 平井裕	牡3 芦 [先]	48 戸崎圭太 56.0 .246 戸田博文 美浦 .429 0.0.3.0 440万	☆ : : : : 中稍 1521③ 季 0.0.2.0 逃0先0差0追0	東芝0.0.1.0 中芝0.0.2.0 福芝0.0.0.0 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.0 全芝0.0.3.0 全ダ0.0.0.0	千八0.0.1.0 千四0.0.0.0 千六0.0.1.0 二千0.0.1.0 二二0.0.0.0 ・・・③・・・③ 中3週 0 0 2 0	21.01.05 47 1中山1 未勝利 3 16頭 3番 2人 内 510 +4 戸崎圭 56 ①①① 2000m 芝 良 2:02.7 36.2 MMM 37.5-35.5 533 (9) ｱｻﾏﾉｲﾀｽﾞﾗ(0.7) 差先逃	20.12.06 42 5中山2 未勝利 3 16頭11番 3人 506 +2 石橋脩 55 ⑦④④ 1800m 芝 稍 1:52.1 36.2 MMS 38.2-36.3 444 (4) ﾀｲｾｲﾙｰｼﾞｭ(0.2) 先差先	20.11.07 47 5東京1 新馬 3 10頭 2番 2人 内 504 初 戸崎圭 55 ①① 1600m 芝 良 1:36.2 35.9 MMM 36.4-35.3 533 (6) ﾌﾞﾗｲﾄｷﾞﾌﾄ(0.6) 先差逃		
2	3	△3	エイシンフラッシュ エイムトゥルー ロフティーエイム (サンデーサイレンス) 社台ｺｰﾎﾟﾚｰｼｮﾝ白老ﾌｧｰﾑ 吉田晴哉	牡3 青鹿 [先]	43 田辺裕信 56.0 .259 奥村武 美浦 .000 0.0.0.2	: : : : : 東良 1514⑧ 東良 1514⑧ 季 0.0.0.1 逃0先0差0追0	東芝0.0.0.1 中芝0.0.0.1 福芝0.0.0.1 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.1 全芝0.0.0.2 全ダ0.0.0.0	千八0.0.0.0 千四0.0.0.1 千六0.0.0.1 二千0.0.0.0 二二0.0.0.0 ・・・・⑥・・・ 中4週 0 0 0 0	20.12.27 41 5中山8 未勝利 6 16頭15番10人 大外 534 +14 田辺裕 55 ④⑥⑧ 1600m 芝 良 1:36.5 **37.1** HMS 34.4-37.7 345 (7) ｸﾘｰﾝｽﾚｲﾌﾞ(0.4) 差追先	20.10.11 42 4東京2 新馬 9 18頭 2番 5人 最内 520 初 戸崎圭 55 ⑦⑤ 1400m 芝 重 1:25.1 35.5 SMS 36.9-35.2 443 (11) ｼﾞｬｶﾞｰﾄﾞ(0.8) 先先先			
2	4		ゴールドシップ ネイチャーシップ アルデグロリア (アルデバラン2) 元茂牧場(新ひだか町) 井上修一	牡3 芦 [差]	42 替 丸田恭介 56.0 .139 根本康広 美浦 .077 0.0.0.3	: : : : : 東良 1514⑧ 東良 1514⑧ 季 0.0.0.2 逃0先0差0追0	東芝0.0.0.1 中芝0.0.0.1 福芝0.0.0.0 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.0 全芝0.0.0.3 全ダ0.0.0.0	千八0.0.0.1 千四0.0.0.0 千六0.0.0.0 二千0.0.0.2 二二0.0.0.0 ・⑨・・・・⑧・ 中1週 0 0 0 0	21.01.17 37 1中京6 未勝利 9 16頭 6番 8人 468 +4 松若風 56 ⑬⑭⑫ 2000m 芝 良 2:03.4 35.7 MMM 36.1-35.3 213 (4) ｳｨﾝﾄﾞﾘｯﾊﾟｰ(1.8) 先先逃	20.12.13 38 5中山4 未勝利 8 18頭 4番 6人 内 464 -16 野中悠 55 ⑬⑭⑫ 2000m 芝 良 2:03.6 **35.9** MMS 36.3-36.8 155 (2) ﾛｯｸｵﾝｴｲﾑ(0.9) 先差先	20.11.23 41 5東京7 新馬 8 13頭13番 9人 大外 480 初 藤田菜 53 ⑬⑫⑫ 1800m 芝 良 1:51.4 34.6 MMM 37.5-34.9 234 **(1)** ﾀｹﾙｼﾞｬｯｸ(0.9) 先先先		
3	5		ラブリーデイ ラインスプラッシュ オールピュール (TouchGold) 社台ｺｰﾎﾟﾚｰｼｮﾝ白老ﾌｧｰﾑ 大澤繁昌	牡3 黒鹿 [差]	41 武藤雅 56.0 .082 武藤善則 美浦 .040 0.0.0.1	: : : : : 季 0.0.0.1 逃0先0差0追0	東芝0.0.0.0 中芝0.0.0.1 福芝0.0.0.0 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.0 全芝0.0.0.1 全ダ0.0.0.0	千八0.0.0.0 千四0.0.0.0 千六0.0.0.0 二千0.0.0.1 二二0.0.0.0 ・・⑦・・・・・ 中2週 0 0 0 0	21.01.10 40 1中山3 新馬 7 16頭 7番 4人 468 初 武藤雅 56 ⑩⑫⑩ 2000m 芝 良 2:06.7 35.6 MMH 38.1-35.1 153 (4) ﾀｲｾｲﾄﾞﾘｰﾏｰ(1.9) 先差先				
3	6		エイシンフラッシュ フジツボノミヤ フジノプログレス (ブライアンズタイム) 友田牧場(新ひだか町) (株)ﾌﾞﾙｰｽﾀｰｽﾞﾌｧｰﾑ	牝3 青 [差]	43 ▲原優介 51.0 .026 小手川準 美浦 .222 0.0.0.4	: : : : : 東良 1488⑥ 東良 1488⑥ 逃0先0差0追0	東芝0.0.0.3 中芝0.0.0.1 福芝0.0.0.3 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.0 全芝0.0.0.4 全ダ0.0.0.0	千八0.0.0.1 千四0.0.0.0 千六0.0.0.3 二千0.0.0.0 二二0.0.0.0 ・取・・・・・・ 休明け 0 0 0 0	21.01.16 1中山5 未勝利 取消 15頭14番 0 初 原優介 51 2000m 芝 良 MMS 35.9-37.0 差先先	20.11.28 39 5東京8 未勝利 6 14頭 1番13人 最内 426 0 原優介 51 ②①① 1800m 芝 良 1:48.8 35.9 MMM 36.0-35.0 533 (9) ﾊﾞｼﾞｵｳ(0.9) 差追追	20.11.07 36 5東京1 未勝利 11 18頭 8番16人 426 -2 原優介 51 ⑨⑨ 1600m 芝 良 1:36.6 35.7 MMM 35.4-35.4 243 (13) ﾋｽﾄﾘｱﾝﾉﾜｰﾙ(1.0) 逃先先	20.10.17 30 4東京3 牝未勝利 13 14頭14番10人 大外 428 -2 柴田大 54 ⑦⑩ 1600m 芝 稍 1:38.6 37.2 MMM 35.5-35.3 351 (12) ｱｶｲﾄﾘﾑﾚｽﾒ(2.7) 差先差	20.09.26 43 4中山6 新馬 6 16頭11番14人 430 初 柴田大 54 ⑭⑫⑩ 1600m 芝 稍 1:37.0 **36.0** HMS 34.0-38.3 155 (3) ｼｹﾞﾙﾎﾃﾝﾊﾞ(0.9) 差先差
4	7		ドゥラメンテ リエヴェメンテ ヒルダズパッション (CanadianFrontier) ﾉｰｻﾞﾝﾌｧｰﾑ(安平町) (有)ｷｬﾛｯﾄﾌｧｰﾑ	牝3 鹿 [逃]	48 替 横山武史 54.0 .169 萩原清 美浦 .182 0.0.0.1	▲ : : : : 東良 1497⑥ 東良 1497⑥ 逃0先0差0追0	東芝0.0.0.1 中芝0.0.0.0 福芝0.0.0.0 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.0 全芝0.0.0.1 全ダ0.0.0.0	千八0.0.0.1 千四0.0.0.0 千六0.0.0.0 二千0.0.0.0 二二0.0.0.0 ・・・・・・・・ 休明け 0 0 0 0	20.11.01 45 4東京8 新馬 6 13頭 8番 3人 468 初 川田将 54 ①①① 1800m 芝 良 1:49.7 35.3 MMM 36.9-34.2 532 (12) ｸﾞﾚｰﾄﾏｼﾞｼｬﾝ(1.1) 先差先				
4	8	△1	リオンディーズ ベルピエース ギンザフェアレディ (マンハッタンカフェ) 村上 進治(新冠町) 子安裕樹	牡3 青鹿 [逃]	51 石橋脩 56.0 .147 田村康仁 美浦 .190 0.1.0.0 240万	○ : : : : 馬 492-492 斤 56-56 季 0.1.0.0 逃1先0差0追0	東芝0.0.0.0 中芝0.1.0.0 福芝0.0.0.0 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.0 全芝0.1.0.0 全ダ0.0.0.0	千八0.0.0.0 千四0.0.0.0 千六0.1.0.0 二千0.0.0.0 二二0.0.0.0 ・・②・・・・・ 中2週 0 0 0 0	21.01.09 50 1中山2 新馬 2 16頭 1番 1人 最内 492 初 石橋脩 56 ②①① 1600m 芝 良 1:35.7 35.9 MMM 35.8-35.8 534 (5) ﾚｯｼﾞｬｰﾄﾞﾛ(0.1) 追逃先				
5	9		モーリス サンキューサンクス マテンロウプリマ (ゼンノロブロイ) 谷口牧場(浦河町) 田畑利彦	牡3 黒鹿 [差]	45 替 津村明秀 56.0 .094 池上昌和 美浦 .143 0.0.0.1 季 0.0.0.1 逃0先0差0追0	: : : : : 季 0.0.0.1 逃0先0差0追0	東芝0.0.0.0 中芝0.0.0.1 福芝0.0.0.0 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.0 全芝0.0.0.1 全ダ0.0.0.0	千八0.0.0.0 千四0.0.0.0 千六0.0.0.1 二千0.0.0.1 二二0.0.0.0 ・・・・・・⑧・ 中6週 0 0 0 0	20.12.12 44 5中山3 新馬 8 16頭 5番 9人 440 初 石橋脩 55 ⑭⑭⑫ 1600m 芝 良 1:38.0 35.6 MMM 36.3-35.7 244 (2) ｸﾞﾚｰﾄｻｰｸﾙ(1.0) 先先差				
5	10	◎	ハービンジャー ボーデン ボージェスト (キングカメハメハ) ﾉｰｻﾞﾝﾌｧｰﾑ(安平町) 吉田勝己	牡3 鹿 [先]	53 川田将雅 56.0 .211 木村哲也 美浦 .308 0.1.0.0 280万	◎ : : : : 馬 478-478 斤 55-55 中良 1505② 季 0.1.0.0 逃0先1差0追0	東芝0.0.0.0 中芝0.1.0.0 福芝0.0.0.0 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.0 全芝0.1.0.0 全ダ0.0.0.0	千八0.1.0.0 千四0.0.0.0 千六0.0.0.0 二千0.0.0.0 二二0.0.0.0 ・・・・・・②・ 中6週 0 0 0 0	20.12.13 51 5中山4 新馬 2 13頭 6番 2人 478 初 川田将 55 ⑤④③ 1800m 芝 良 1:50.5 35.1 MMM 38.0-35.4 444 **(1)** ﾃﾞｨｵｽﾊﾟﾘｴﾝﾃ(0.1) 先先先				
6	11		ゴールドシップ シャイニングパール ブロンコーネ (ブライアンズタイム) 千代田牧場(新ひだか町) 飯田正剛	牡3 鹿 BL [追]	44 替 大野拓弥 54.0 .164 相沢郁 美浦 .050 0.0.0.2 逃0先0差0追0	: : : : : 逃0先0差0追0	東芝0.0.0.2 中芝0.0.0.0 福芝0.0.0.0 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.0 全芝0.0.0.2 全ダ0.0.0.0	千八0.0.0.0 千四0.0.0.0 千六0.0.0.1 二千0.0.0.1 二二0.0.0.0 ・・・・・・・・ 休明け 0 0 0 0	20.11.23 35 5東京7 未勝利 7 15頭 3番 5人 内 422 -6 石川裕 54 ⑪⑩⑩ 2000m 芝 良 2:02.5 **34.6** MMS 35.6-35.3 155 (5) ｻﾄﾉﾌｫｰﾁｭﾝ(1.6) 先差差	20.11.01 42 4東京8 牝新馬 6 18頭 7番11人 428 初 石橋脩 54 ⑱⑱ 1600m 芝 良 1:38.9 **33.9** SSM 37.3-34.6 155 (2) ﾀｲﾆｰﾛﾏﾝｽ(0.8) 先先追			
6	12		ドゥラメンテ ドゥラヴィータ ラスティックフレイム (DanehillDancer) 社台ｺｰﾎﾟﾚｰｼｮﾝ白老ﾌｧｰﾑ 会田浩史	牝3 黒鹿 [先]	42 替 北村宏司 54.0 .143 新開幸一 美浦 .105 0.0.0.1 逃0先0差0追0	: : : : : 中良 1521⑧ 季 0.0.0.1 逃0先0差0追0	東芝0.0.0.1 中芝0.0.0.1 福芝0.0.0.0 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.0 全芝0.0.0.1 全ダ0.0.0.0	千八0.0.0.1 千四0.0.0.0 千六0.0.0.0 二千0.0.0.0 二二0.0.0.0 ・・・・・・⑧・ 中6週 0 0 0 0	20.12.13 40 5中山4 新馬 8 13頭10番13人 外 464 初 原優介 51 ⑤⑥⑥ 1800m 芝 良 1:52.1 36.4 MMM 38.0-35.4 433 (10) ﾃﾞｨｵｽﾊﾟﾘｴﾝﾃ(1.7) 先先先				
7	13	△2	キズナ ノアスマッシュ トラストフェアリー (ケイムホーム) 梅田牧場(浦河町) 佐山公男	牡3 鹿 [差]	46 替 内田博幸 54.0 .085 堀井雅広 美浦 .091 0.0.1.1 180万	: : : : : 中良 1510⑧ 季 0.0.0.1 逃0先0差0追0	東芝0.0.1.0 中芝0.0.0.1 福芝0.0.0.0 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.0 全芝0.0.1.1 全ダ0.0.0.0	千八0.0.0.1 千四0.0.0.0 千六0.0.1.0 二千0.0.0.0 二二0.0.0.0 ・・・・・・⑧・ 中6週 0 0 0 0	20.12.12 38 5中山3 牝未勝利 8 16頭13番 6人 外 420 -6 木幡巧 54 ⑯⑮⑬ 1800m 芝 良 1:51.0 **36.1** MMS 37.0-36.7 225 (2) ﾚｰｳﾞﾄﾞｳﾗﾌﾞﾚ(0.8) 差逃差	20.11.15 47 5東京4 新馬 3 10頭 5番 8人 426 初 木幡巧 54 ⑦⑤ 1600m 芝 良 1:38.3 33.8 SSM 37.5-34.3 255 (2) ｶﾌｪｶｴｻﾙ(0.2) 先差差			
7	14		フェノーメノ ディヴァインギフト ホリデイトウショウ (タイキシャトル) 岡田ｽﾀｯﾄﾞ(新ひだか町) 岡田牧雄	牝3 黒鹿 [差]	44 替 柴田大知 54.0 .184 小西一男 美浦 .188 0.0.0.3 季 0.0.0.2 逃0先0差0追0	: : : : : 季 0.0.0.2 逃0先0差0追0	東芝0.0.0.0 中芝0.0.0.1 福芝0.0.0.1 新芝0.0.0.1 重芝0.0.0.0 全芝0.0.0.2 全ダ0.0.1.1	千八0.0.0.0 千四0.0.0.0 千六0.0.0.1 二千0.0.0.0 二二0.0.0.0 ・・⑫・・・・⑫ 中2週 0 0 0 0	21.01.10 35 1中山3 牝未勝利 12 16頭 6番12人 448 -6 山田敬 52 ⑧⑫⑭ 1800m ダ 良 2:00.5 41.5 MMS 38.3-40.1 212 (9) ﾌﾛｰｽﾞﾝｶﾃﾞﾙ(2.6) 先差先	20.12.06 35 5中山2 未勝利 12 16頭 7番15人 454 +4 荻野極 54 ⑦⑦ 1200m 芝 稍 1:11.1 36.2 MMM 34.1-35.8 343 (15) ｽｲｰﾂﾏｼﾞｯｸ(1.2) 先先差	20.08.29 40 3新潟5 新馬 11 18頭 4番12人 内 450 初 木幡巧 54 ①① 1600m 芝 良 1:39.8 36.6 SMS 37.5-34.7 531 (15) ﾓﾒﾝﾄﾀﾞｽﾀｰﾙ(1.9) 先差差		
8	15		タートルボウル グローリアスヴェガ レディキルシェ (サンデーサイレンス) 小野 秀治(新ひだか町) 日下部勝徳	牝3 鹿 [差]	36 替 石川裕紀 54.0 .098 土田稔 美浦 .125 0.0.0.1 季 0.0.0.1 逃0先0差0追0	: : : : : 季 0.0.0.1 逃0先0差0追0	東芝0.0.0.0 中芝0.0.0.1 福芝0.0.0.0 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.0 全芝0.0.0.1 全ダ0.0.0.0	千八0.0.0.0 千四0.0.0.0 千六0.0.0.1 二千0.0.0.0 二二0.0.0.0 ・・・・・⑯・・ 中5週 0 0 0 0	20.12.20 35 5中山6 新馬 16 16頭 9番12人 450 初 吉田豊 54 ⑨⑫⑭ 1600m 芝 良 1:39.9 38.1 MMS 35.9-36.8 122 (15) ﾋﾞｼﾞｭｰﾌﾞﾘﾗﾝ(3.1) 先先追				
8	16		ルーラーシップ スフリエール グレナディーン (スペシャルウィーク) 社台ﾌｧｰﾑ(千歳市) 吉田照哉	牝3 黒鹿 [差]	46 三浦皇成 54.0 .222 鹿戸雄一 美浦 .160 0.0.0.1 季 0.0.0.1 逃0先0差0追0	△ : : : : 季 0.0.0.1 逃0先0差0追0	東芝0.0.0.0 中芝0.0.0.1 福芝0.0.0.1 新芝0.0.0.0 重芝0.0.0.0 全芝0.0.0.1 全ダ0.0.0.0	千八0.0.0.0 千四0.0.0.0 千六0.0.0.1 二千0.0.0.0 二二0.0.0.0 ・・・・・・⑦・ 中6週 0 0 0 0	20.12.12 45 5中山3 新馬 7 16頭15番 6人 大外 462 初 三浦皇 54 ⑨⑧⑧ 1600m 芝 良 1:37.9 36.1 MMM 36.3-35.7 423 (9) ｸﾞﾚｰﾄｻｰｸﾙ(0.9) 先先差				

東京芝1800m種牡馬成績　（集計期間：2019.01.28～2021.01.27）

順位	種牡馬名	出走回数	1着	2着	3着	着外	勝率	連対率
1	ディープインパクト	169	33	21	17	98	0.195	0.320
2	ハーツクライ	83	13	6	10	54	0.157	0.229
3	キングカメハメハ	48	8	6	3	31	0.167	0.292
4	ジャスタウェイ	37	5	5	2	25	0.135	0.270
5	ヴィクトワールピサ	38	3	5	6	24	0.079	0.211
6	オルフェーヴル	51	3	3	6	39	0.059	0.118
7	エイシンフラッシュ	32	3	1	0	28	0.094	0.125
8	ロードカナロア	54	2	8	4	40	0.037	0.185
9	キズナ	26	2	6	5	13	0.077	0.308
10	ルーラーシップ	59	2	5	4	48	0.034	0.119

展開予想

逃 ⑦⑧
げ ②③
－－－－－
好 ⑩
位 ⑫
－－－－－
中 ⑥⑭⑯
団 ①⑬⑮
－－－－－
後 ⑨
方 ④⑤⑪

枠番別３着内率

（枠番）	1	2	3	4	5	6	7	8
（３着内率）	22	21	25	17	18	21	13	16

予想ラップ/タイム

前 半： 36.5 M
中 盤： 37.7 M
後 半： 35.5 S
タイム：1:49.7

展開優位

逃げ先行 (534,544) 2 **
好位差し (434,445) 3 ***
まくり (255,355) 2 **
追い込み (335,245) 3 ***

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。