

## 表の見方

- 1 「平均値」は、日間平均値の年間平均値を示す。  
ただし、健康項目については、全測定値の平均値を、特殊項目については、下限値以上の検体の平均値を示す。
- 2 「最小値」、「最大値」はそれぞれ全検体中の最小値、最大値を示す。
- 3 「適合しない割合(検体数)」は「環境基準値に適合しない検体数/総検体数」を示す。  
ただし、環境基準に具体的数値が規定されていない項目、または環境基準の設定されていない地点及び項目については、「- / 総検体数」と表示する。
- 4 「適合しない割合(日数)」は「環境基準(日間平均値)に適合しない日数/総測定日数」を示す。  
ただし、環境基準に具体的数値が規定されていない項目、または環境基準の設定されていない地点及び項目については、「- / 総測定日数」と表示する。
- 5 「中央値」は日間平均値を大小の順に並べた時の中央の値を示す。  
ただし、日間平均値が偶数個ある場合は、中央の2つの値の相加平均値とする。
- 6 「75%値」は年間のn個の日間平均値を小さいものから並べたとき、 $0.75 \times n$  ( $0.75 \times n$  が整数でない場合は、直近上位の整数)番目の数値を示す。
- 7 「検出率」は「下限値以上の検体数/総検体数」を示す。
- 8 大腸菌群数及びクロロフィル a は、指数表示であり、 $0.0 E$  は  $0.0 \times 10$  を意味する。
- 9 海域における全層は表層、中層及び底層の水質の平均値を示す。
- 10 報告下限値及び報告下限値未満の数値の表記方法を裏面に示す。

報告下限値及び報告下限値未満の表記方法

区分	測定項目	単位	報告下限値	記載方法			環境基準値
				有効数字	小数点以下	報告下限値未満	
生活環境項目	p H	-	-	-	1桁まで	-	6.5~8.5又は6.0~8.5
	D O	mg/L	0.5	2	1	<0.5	2.0~7.5
	B O D	mg/L	0.5	2	1	<0.5	1~10
	C O D (酸性法)	mg/L	0.5	2	1	<0.5	1~8.0
	S S	mg/L	1	2	整数	<1	1~100
	大腸菌群数	MPN/100mL	-	2	1(指数表示)	-	50~5,000
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	0.5	2	1	ND	検出されないこと(0.5)
	全窒素	mg/L	0.05	2	2	<0.05	0.1~1
	全燐	mg/L	0.003	2	3	<0.003	0.005~0.1
	全亜鉛	mg/L	0.001	2	3	<0.001	0.01~0.03
	ノニルフェノール	mg/L	0.00006	2	5	<0.00006	0.0006~0.002
L A S	mg/L	0.0006	2	4	<0.0006	0.006~0.05	
健康項目	カドミウム	mg/L	0.0005	2	4	<0.0005	0.003 以下
	全シアン	mg/L	0.1	2	1	ND	検出されないこと(0.1)
	鉛	mg/L	0.005	2	3	<0.005	0.01 以下
	六価クロム	mg/L	0.01	2	2	<0.01	0.05 以下
	砒素	mg/L	0.005	2	3	<0.005	0.01 以下
	総水銀	mg/L	0.0005	2	4	<0.0005	0.0005 以下
	アルキル水銀	mg/L	0.0005	2	4	ND	検出されないこと(0.0005)
	P C B	mg/L	0.0005	2	4	ND	検出されないこと(0.0005)
	ジクロロメタン	mg/L	0.002	2	3	<0.002	0.02 以下
	四塩化炭素	mg/L	0.0002	2	4	<0.0002	0.002以下
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004	2	4	<0.0004	0.004以下
	1,1-ジクロロエタン	mg/L	0.01	2	2	<0.01	0.1 以下
	トリス(1,2-ジクロロエタン)	mg/L	0.004	2	3	<0.004	0.04 以下
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.1	2	1	<0.1	1以下
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006	2	4	<0.0006	0.006以下
	トリクロロエタン	mg/L	0.002	2	3	<0.002	0.01 以下
	テトラクロロエタン	mg/L	0.0005	2	4	<0.0005	0.01 以下
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.0002	2	4	<0.0002	0.002以下
	チウラム	mg/L	0.0006	2	4	<0.0006	0.006以下
	シマジン	mg/L	0.0003	2	4	<0.0003	0.003以下
	チオベンカルブ	mg/L	0.002	2	3	<0.002	0.02 以下
	ベンゼン	mg/L	0.001	2	3	<0.001	0.01 以下
	セレン	mg/L	0.002	2	3	<0.002	0.01 以下
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.02	2	2	<0.02	10以下
	ふっ素	mg/L	0.08	2	2	<0.08	0.8以下
ほう素	mg/L	0.02	2	2	<0.02	1以下	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005	2	3	<0.005	0.05 以下	
特殊項目	フェノール類	mg/L	0.01	2	2	<0.01	-
	銅	mg/L	0.01	2	2	<0.01	-
	鉄(溶解性)	mg/L	0.01	2	2	<0.01	-
	マンガン(溶解性)	mg/L	0.01	2	2	<0.01	-
その他の項目	クロム	mg/L	0.01	2	2	<0.01	-
	アンモニア性窒素	mg/L	0.01	2	2	<0.01	-
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.01	2	2	<0.01	-
	硝酸性窒素	mg/L	0.01	2	2	<0.01	-
	有機性窒素	mg/L	0.01	2	2	<0.01	-
	懸濁態窒素	mg/L	0.05	2	2	<0.05	-
	揮発性有機炭素	mg/L	0.003	2	3	<0.003	-
	電気伝導率	mS/m	-	2	1	-	-
	塩化物イオン	mg/L	1	2	整数	<1	-
	塩分	-	-	-	2	-	-
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.01	2	2	<0.01	-
	クロロフィル a	mg/m <sup>3</sup>	0.1 注	2	1	<0.1注	-
	フェオ色素	mg/m <sup>3</sup>	0.1 注	2	1	<0.1注	-
	トリハロメタン生成能	mg/L	-	2	3	-	-
クロホルム生成能	mg/L	0.001	2	3	<0.001	-	
ブロムホルム生成能	mg/L	0.001	2	3	<0.001	-	
ジブロムホルム生成能	mg/L	0.001	2	3	<0.001	-	
ブロムホルム生成能	mg/L	0.001	2	3	<0.001	-	

注) 上水試験方法による場合は、報告下限値を2.0とする。

区分	測定項目	単位	報告下限値	記載方法			指針値
				有効数字	小数点以下	報告下限値未満	
要監視項目 (人の健康の保護に係る項目)	クロロホルム	mg/L	0.0006	2	4	<0.0006	0.06以下
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004	2	3	<0.004	0.04以下
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	0.006	2	3	<0.006	0.06以下
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	0.02	2	2	<0.02	0.2以下
	イソキサチオン	mg/L	0.0008	2	4	<0.0008	0.008以下
	ダイアジノン	mg/L	0.0005	2	4	<0.0005	0.005以下
	フェニトロチオン	mg/L	0.0003	2	4	<0.0003	0.003以下
	イソプロチオラン	mg/L	0.004	2	3	<0.004	0.04以下
	オキシ銅	mg/L	0.004	2	3	<0.004	0.04以下
	クロロタロニル	mg/L	0.005	2	3	<0.005	0.05以下
	プロピザミド	mg/L	0.0008	2	4	<0.0008	0.008以下
	E P N	mg/L	0.0006	2	4	<0.0006	0.006以下
	ジクロルボス	mg/L	0.0008	2	4	<0.0008	0.008以下
	フェノブカルブ	mg/L	0.003	2	3	<0.003	0.03以下
	イブペンホス	mg/L	0.0008	2	4	<0.0008	0.008以下
	クロルニトロフェン	mg/L	0.0001	2	4	<0.0001	-
	トルエン	mg/L	0.06	2	2	<0.06	0.6以下
	キシレン	mg/L	0.04	2	2	<0.04	0.4以下
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	0.006	2	3	<0.006	0.06以下
	ニッケル	mg/L	0.001	2	3	<0.001	-
モリブデン	mg/L	0.007	2	3	<0.007	0.07以下	
アンチモン	mg/L	0.002	2	3	<0.002	0.02以下	
エピクロヒドリン	mg/L	0.00004	2	5	<0.00004	0.0004以下	
全マンガン	mg/L	0.02	2	2	<0.02	0.2以下	
ウラン	mg/L	0.0002	2	4	<0.0002	0.002以下	

区分	測定項目	単位	報告下限値	記載方法			指針値等		
				有効数字	小数点以下	報告下限値未満	水域	類型	指針値
要監視項目 (水生生物の保全に係る項目)	ホルムアルデヒド	mg/L	0.003	2	3	<0.003	淡水域	生物A	1以下
								生物B	1以下
							海水域	生物A	0.3以下
								生物特A	0.03以下
	4-t-オクチルフェノール	mg/L	0.00004	2	5	<0.00004	淡水域	生物A	0.001以下
								生物B	0.004以下
							海水域	生物A	0.0009以下
								生物特A	0.0004以下
	アニリン	mg/L	0.002	2	3	<0.002	淡水域	生物A	0.02以下
								生物B	0.02以下
							海水域	生物A	0.1以下
								生物特A	0.1以下
2,4-ジクロロフェノール	mg/L	0.0003	2	4	<0.0003	淡水域	生物A	0.03以下	
							生物B	0.03以下	
						海水域	生物A	0.02以下	
							生物特A	0.01以下	

区分	測定項目	単位	報告下限値	記載方法			指針値
				有効数字	小数点以下	報告下限値未満	
評価指針農薬	フルトラニル	mg/L	0.02	2	2	<0.02	0.2以下
	ベンシクロン	mg/L	0.004	2	3	<0.004	0.04以下
	ベンスリド	mg/L	0.01	2	2	<0.01	0.1以下
	ベンディメタリン	mg/L	0.01	2	2	<0.01	0.1以下
	メフェナセット	mg/L	0.0009	2	4	<0.0009	0.009以下
	モリネート	mg/L	0.0005	2	4	<0.0005	0.005以下
	プレチラクロール	mg/L	0.004	2	3	<0.004	0.04以下

水色コード

	コード	系統色名	トーン 記号		コード	系統色名	トーン 記号
1	0 0 1	ビビッド パーブリッシュ レッド	v1	3 6	0 4 2	ブラウニッシュ ブラック	5bk
2	0 0 2	ビビッド レッド	v2	3 7	0 4 3	パール ピンキッシュ グレイ	p5
3	0 0 3	ビビッド イロ-イッシュ レッド	v3	3 8	0 4 4	ピンクッシュ ベージュ	ltg5(7.5)
4	0 0 4	ビビッド レディッシュ オレンジ	v4	3 9	0 4 5	ピンクッシュ ベージュ	ltg5(6.5)
5	0 0 5	ビビッド オレンジ	v5	4 0	0 4 6	グレイッシュ ブラウン	g5(5.5)
6	0 0 6	ビビッド イロ-イッシュ オレンジ	v6	4 1	0 4 7	グレイッシュ ブラウン	g5(4.0)
7	0 0 7	ビビッド レディッシュ イロ-	v7	4 2	0 4 8	ダーク グレイッシュ ブラウン	dkg5
8	0 0 8	ビビッド イロ-	v8	4 3	0 4 9	ライト オレンジ	lt5
9	0 0 9	ビビッド グリ-ニッシュ イロ-	v9	4 4	0 5 0	ダール オレンジ	d5
1 0	0 1 0	ビビッド イロ- グリーン	v10	4 5	0 5 1	ブラウン	dk5
1 1	0 1 1	ビビッド イロ-イッシュ グリーン	v11	4 6	0 5 2	ストロング オレンジ	s5
1 2	0 1 2	ビビッド グリーン	v12	4 7	1 0 2	ピンク	lt 2
1 3	0 1 3	ビビッド ブル-イッシュ グリーン	v13	4 8	1 0 4	イロ-イッシュ ピンク	lt 4
1 4	0 1 4	ビビッド ブル- グリーン	v14	4 9	1 0 6	ライト オレンジ	lt 6
1 5	0 1 5	ビビッド ブル- グリーン	v15	5 0	1 0 8	ライト イロ-	lt 8
1 6	0 1 6	ビビッド グリ-ニッシュ ブル-	v16	5 1	1 1 0	ライト イロ-グリーン	lt10
1 7	0 1 7	ビビッド ブル-	v17	5 2	1 1 2	ライト グリーン	lt12
1 8	0 1 8	ビビッド ブル-	v18	5 3	1 1 4	ライト ブル-グリーン	lt14
1 9	0 1 9	ビビッド パーブリッシュ ブル-	v19	5 4	1 1 6	ライト グリ-ニッシュ ブル- (グリ-ニッシュ スカイ)	lt16
2 0	0 2 0	ビビッド パイオレット	v20	5 5	1 1 8	ライト ブル-	lt18
2 1	0 2 1	ビビッド ブル-イッシュ パーブル	v21	5 6	1 2 0	ライト パイオレット	lt20
2 2	0 2 2	ビビッド パーブル	v22	5 7	1 2 2	ライト パーブル	lt22
2 3	0 2 3	ビビッド レディッシュ パーブル	v23	5 8	1 2 4	パーブリッシュ ピンク	lt24
2 4	0 2 4	ビビッド レッド パーブル	v24	5 9	1 3 2	ピンク	lt2+
2 5	0 3 0	ホワイト	w	6 0	1 3 4	イロ-イッシュ ピンク	lt4+
2 6	0 3 1	ライト グレイ	Gy-8.5	6 1	1 3 6	ライト オレンジ	lt6+
2 7	0 3 2	ライト グレイ	Gy-7.5	6 2	1 3 8	ライト イロ-	lt8+
2 8	0 3 3	メディアム グレイ	Gy-6.5	6 3	1 4 0	ライト イロ-グリーン	lt10+
2 9	0 3 4	メディアム グレイ	Gy-5.5	6 4	1 4 2	ライト グリーン	lt12+
3 0	0 3 5	メディアム グレイ	Gy-4.5	6 5	1 4 4	ライト ブル-グリーン	lt14+
3 1	0 3 6	ダーク グレイ	Gy-3.5	6 6	1 4 6	ライト グリ-ニッシュ ブル-	lt16+
3 2	0 3 7	ダーク グレイ	Gy-2.5	6 7	1 4 8	ライト ブル-	lt18+
3 3	0 3 8	ブラック	Bk	6 8	1 5 0	ライト パイオレット	lt20+
3 4	0 4 0	ブラウニッシュ ホワイト	5w	6 9	1 5 2	ライト パーブル	lt22+
3 5	0 4 1	ベージュ グレイ (ライト ブラウニッシュ グレイ)	5gy	7 0	1 5 4	パーブリッシュ ピンク	lt24+

	コード	系統色名	トーン 記号		コード	系統色名	トーン 記号
7 1	1 6 2	ソフト ピンク	sf2	1 0 6	2 2 4	ティーン パープリッシュ ピンク	b24
7 2	1 6 4	ソフト イロ-イッシュ ピンク	sf4	1 0 7	2 3 2	ストロング レッド	s2
7 3	1 6 6	ソフト オレンジ	sf6	1 0 8	2 3 4	ストロング レディッシュ オレンジ	s4
7 4	1 6 8	ソフト イロ-	sf8	1 0 9	2 3 6	ストロング イロ-イッシュ オレンジ	s6
7 5	1 7 0	ソフト イロ-グリーン	sf10	1 1 0	2 3 8	ストロング イロ-	s8
7 6	1 7 2	ソフト グリーン	sf12	1 1 1	2 4 0	ストロング イロ-グリーン	s10
7 7	1 7 4	ソフト ブルー-グリーン	sf14	1 1 2	2 4 2	ストロング グリーン	s12
7 8	1 7 6	ソフト グリーニッシュ ブルー	sf16	1 1 3	2 4 4	ストロング ブルー-グリーン	s14
7 9	1 7 8	ソフト ブルー	sf18	1 1 4	2 4 6	ストロング グリーニッシュ ブルー	s16
8 0	1 8 0	ソフト パイオレット	sf20	1 1 5	2 4 8	ストロング ブルー	s18
8 1	1 8 2	ソフト パーブル	sf22	1 1 6	2 5 0	ストロング パイオレット	s20
8 2	1 8 4	ソフト パープリッシュ ピンク	sf24	1 1 7	2 5 2	ストロング パーブル	s22
8 3	2 0 1	ティーン ピンク	b 1	1 1 8	2 5 4	ストロング レッド パーブル	s24
8 4	2 0 2	ティーン ピンク	b 2	1 1 9	3 0 1	ティーン パープリッシュ レッド	dp 1
8 5	2 0 3	ストロング イロ-イッシュ ピンク	b 3	1 2 0	3 0 2	ティーン レッド	dp 2
8 6	2 0 4	ブライト レディッシュ オレンジ	b 4	1 2 1	3 0 3	ティーン イロ-イッシュ レッド	dp 3
8 7	2 0 5	ブライト オレンジ	b 5	1 2 2	3 0 4	ティーン レディッシュ オレンジ	dp 4
8 8	2 0 6	ブライト イロ-イッシュ オレンジ	b 6	1 2 3	3 0 5	ティーン オレンジ	dp 5
8 9	2 0 7	ブライト レディッシュ イロ-	b 7	1 2 4	3 0 6	ブラウニッシュ コールド	dp 6
9 0	2 0 8	ブライト イロ-	b 8	1 2 5	3 0 7	コールド	dp 7
9 1	2 0 9	ブライト グリーニッシュ イロ-	b 9	1 2 6	3 0 8	ティーン イロ-	dp 8
9 2	2 1 0	ブライト イロ-グリーン	b10	1 2 7	3 0 9	オリブ イロ-	dp 9
9 3	2 1 1	ブライト イロ-イッシュ グリーン	b11	1 2 8	3 1 0	ティーン イロ- グリーン	dp10
9 4	2 1 2	ブライト グリーン	b12	1 2 9	3 1 1	ティーン イロ-イッシュ グリーン	dp11
9 5	2 1 3	ブライト ブルー-イッシュ グリーン	b13	1 3 0	3 1 2	ティーン グリーン	dp12
9 6	2 1 4	ブライト ブルー-グリーン	b14	1 3 1	3 1 3	ティーン ブルー-イッシュ グリーン	dp13
9 7	2 1 5	ブライト ブルー-グリーン	b15	1 3 2	3 1 4	ティーン ブルー- グリーン	dp14
9 8	2 1 6	ブライト グリーニッシュ ブルー	b16	1 3 3	3 1 5	ティーン ブルー- グリーン	dp15
9 9	2 1 7	ブライト ブルー	b17	1 3 4	3 1 6	ティーン グリーニッシュ ブルー	dp16
1 0 0	2 1 8	ブライト ブルー	b18	1 3 5	3 1 7	ティーン ブルー	dp17
1 0 1	2 1 9	ブライト パープリッシュ ブルー	b19	1 3 6	3 1 8	ティーン ブルー	dp18
1 0 2	2 2 0	ブライト パイオレット	b20	1 3 7	3 1 9	ティーン パープリッシュ ブルー	dp19
1 0 3	2 2 1	ブライト ブルー-イッシュ パーブル	b21	1 3 8	3 2 0	ティーン パイオレット	dp20
1 0 4	2 2 2	ブライト パーブル	b22	1 3 9	3 2 1	ティーン パーブル	dp21
1 0 5	2 2 3	ティーン パープリッシュ ピンク	b23	1 4 0	3 2 2	ティーン パーブル	dp22

	コード	系統色名	トーン 記号		コード	系統色名	トーン 記号
141	323	ディープ レッド パープル	dp23	176	550	ペール パイレット (ペール ラベンダー)	p20+
142	324	ディープ レッド パープル	dp24	177	552	ペール パープル	p22+
143	402	ダーク レッド	dk 2	178	554	ペール パープリッシュ ピンク	p24+
144	404	ダーク ブラウン	dk 4	179	602	グレイッシュ ピンク	ltg 2
145	406	ダーク イロ-イッシュ ブラウン	dk 6	180	604	グレイッシュ ピンク	ltg 4
146	408	オリブ	dk 8	181	606	ペーシユ	ltg 6
147	410	ダーク イロ-グリーン	dk10	182	608	グレイッシュ イロ-	ltg 8
148	412	ダーク グリーン	dk12	183	610	グレイッシュ イロ- グリーン	ltg10
149	414	ダーク ブルー-グリーン	dk14	184	612	ライト グレイッシュ グリーン	ltg12
150	416	ダーク グリーニッシュ ブルー	dk16	185	614	ライト グレイッシュ グリーン	ltg14
151	418	ダーク ブルー	dk18	186	616	ライト グレイッシュ ブルー(グレイッシュ スカイ)	ltg16
152	420	ダーク パイレット	dk20	187	618	ライト グレイッシュ ブルー(グレイッシュ スカイ)	ltg18
153	422	ダーク パープル	dk22	188	620	ライト グレイッシュ パイレット(グレイッシュ ラベンダー)	ltg20
154	424	ダーク レッド パープル	dk24	189	622	ライト グレイッシュ パープル	ltg22
155	502	ペール ピンク	p 2	190	624	グレイッシュ ピンク	ltg24
156	504	ペール イロ-イッシュ ピンク	p 4	191	702	ダール レッド	d 2
157	506	ペール ペーシユ	p 6	192	704	ブラウン	d 4
158	508	ペール イロ-	p 8	193	706	イロ-イッシュ ブラウン	d 6
159	510	ペール イロ- グリーン	p10	194	708	ダール イロ-	d 8
160	512	ペール グリーン	p12	195	710	ダール イロ- グリーン	d10
161	514	ペール ブルー-イッシュ グリーン	p14	196	712	ダール グリーン	d12
162	516	ペール グリーニッシュ ブルー (ペール グリーニッシュ スカイ)	p16	197	714	ダール ブルー- グリーン	d14
163	518	ペール ブルー (ペール スカイ)	p18	198	716	ダール グリーニッシュ ブルー	d16
164	520	ペール パイレット (ペール ラベンダー)	p20	199	718	ダール ブルー	d18
165	522	ペール パープル	p22	200	720	ダール パイレット	d20
166	524	ペール パープリッシュ ピンク	p24	201	722	ダール パープル	d22
167	532	ペール ピンク	p2+	202	724	ダール レッド パープル	d24
168	634	ペール イロ-イッシュ ピンク	p4+	203	802	グレイッシュ レッド	g 2
169	536	ペール ペーシユ	p6+	204	804	グレイッシュ ブラウン	g 4
170	538	ペール イロ-	p8+	205	806	グレイッシュ ブラウン	g 6
171	540	ペール イロ-グリーン	p10+	206	808	グレイッシュ オリブ	g 8
172	542	ペール グリーン	p12+	207	810	グレイッシュ オリブ	g10
173	544	ペール ブルー-イッシュ グリーン	p14+	208	812	グレイッシュ グリーン	g12
174	546	ペール グリーニッシュ ブルー (ペール グリーニッシュ スカイ)	p16+	209	814	グレイッシュ グリーン	g14
175	548	ペール ブルー (ペール スカイ)	p18+	210	816	グレイッシュ ブルー	g16

	コード	系統色名	トーン 記号
2 1 1	8 1 8	グレイッシュ ブルー	g18
2 1 2	8 2 0	グレイッシュ パイレット	g20
2 1 3	8 2 2	グレイッシュ パープル	g22
2 1 4	8 2 4	グレイッシュ パープル	g24
2 1 5	9 0 2	ダークグレイッシュ レッド	dkg2
2 1 6	9 0 4	ダークグレイッシュ ブラウン	dkg4
2 1 7	9 0 6	ダークグレイッシュ ブラウン	dkg6
2 1 8	9 0 8	ダークグレイッシュ オリーブ	dkg8
2 1 9	9 1 0	ダークグレイッシュ グリーン	dkg10
2 2 0	9 1 2	ダークグレイッシュ グリーン	dkg12
2 2 1	9 1 4	ダークグレイッシュ グリーン	dkg14
2 2 2	9 1 6	ダークグレイッシュ ブルー	dkg16
2 2 3	9 1 8	ダークグレイッシュ ブルー	dkg18
2 2 4	9 2 0	ダークグレイッシュ パイレット	dkg20
2 2 5	9 2 2	ダークグレイッシュ パープル	dkg22
2 2 6	9 2 4	ダークグレイッシュ パープル	dkg24