コース設定における位置説明表の背景のブロックアウト(白抜き)

これまでコース地図の印刷において、コース・オプションで[白地の背景] にチェックを入れてお いても、ドラフトモードにすると、白地の背景は反映されませんでした。今回のアップデートで、ド ラフトモードでも反映されることになり、従来のように地図上で白の背景を作る必要ななくなりま した。

さらに、コントロール番号についても、文字の縁どりを白抜きすることが可能となりました。ただし、このコントロール番号の部分は透明化されません。

コントロールの透明化のためにドラフトモードを使用しますが、これで面倒な白抜き作業をする 必要はなくなりました。

【操作方法】

- 1. 位置説明表の背景
  - [コース設定] [オプション] において、{白地の背景} とともに {\*Draw white background even in draft mode} にチェックを入れる。

	コース	・オプション				
9イトル 大会名 コースタイトル	?	コントロール位置説明 太線水平線: 3行ごと ▼ 最大長さ 20 1 行	? ?			
<ul> <li>クラス名</li> <li>コース名およびクラス名</li> <li>ロース名のみ</li> </ul>		<ul> <li>□ スタートの番号</li> <li>地図上のコントロール位置説明</li> <li>ボックスサイズ:</li> <li>6.00 <ul> <li>mm 標準(5)</li> </ul> <li>(5)</li> </li></ul>				
コントロール 番号づけ ● 番号 ○ 番号およびコード ○ コードのみ	?	<ul> <li>✓ 白地の背景</li> <li>✓ Praw white background even in draft mode</li> <li>✓ 全コントロールへの位置説明の追加</li> <li>✓ ホロクフボート</li> </ul>	?			
円から番号までの距離: 1.00 🔤 mm	?	マリレーコースの組合せのエクスポート				
結合線 円からコントロールの結合線までの距離: 0.00 菒 m	im [ ?]	ок ++>til Л.L.	Ĵ(H)			

- ・ [表示] [ドラフトモード] にし、スライダ(M、Bとも)を右端に移動する。
- ・ コース設定画面で、{コース}でコースを選択し、{プレビュー}ボタンをクリックすると、
   白地の背景(白抜き)の位置説
   明表が表示される。



- 2. コントロール番号の縁どり背景
  - 記号ボックスにおいて、コントロール番号に使用している記号 703.000(T18 デフォルト)
     を選択し、右クリックまたは[記号]の[編集]をクリックすると、[文字記号の編集]画面 が表示される。
  - デフォルト\*では、{色} として {160: Purple for control} となっているが、これを {60: Purple for description} に変更する。
  - ・ [輪郭] タブを選び、{線} にチェックを入れ、{幅} を 0.2mm、{線のスタイル} を切落し
     (先端) とし、さらに {色} を {98: White behind description} に変更する。

	文字記号の編集	文字記号の編集	×
一般 段落 97	下線 輪郭	一般 段落 タブ 下線 輪郭	
記号番号:	703.000	τ-ド ○オ7	2
説明:	コース:コントロール番号	<ul> <li>●線</li> <li>幅: 0.20</li> <li>● mm</li> </ul>	- Robel
フォント・	Arial 🗸	線のスタイル	
<mark>Έ</mark> :	60. Purple for description		
サイズ:	18.0 🔹 pt	<ul> <li>()影つき</li> </ul>	
文字の高さ:	4.55 🚔 mm	水平方向のオフセット: 0.00 🐳 mm	
□太宇		垂直方向のオフセット: 0.00 👻 mm	
描画モード ● 水平な文字 ○ 回転した文字	?	○ 長方形 輪郭 左: 0.00 拿 mm 下; 0.00 章	mm
□コース設定記号:	コースタイトル ッ	4: 0.00   mm 上: 0.00     ·	mm
		色: [98: White behind description] >	
AaBbCc		<ul> <li>□ オン</li> </ul>	?
ОК	キャンセル アイコン(1) ヘルプ(H)	ок キャンセル アイコンの ^	リレプ(H)

・ 画面を閉じ、{コース}の {プレビュー}ボタンをクリックすると、縁が白抜きされたコント ロール番号が表示される。



・ この手法はコントロール番号が地図に埋もれて見にくい場合に有効であるが、透明化処理は 施されないため、その配置等に配慮が必要である。 【参考】

(1) デフォルト\*: OCAD 記号セット JSCD2008\_JSOM および JSCD2008\_JSSOM による。
 OCAD 記号セットは、下記よりダウンロード可能。

CAMap 研究会: http://homepage3.nifty.com/joa-kinki/camap\_forum.htm (公社)日本オリエンテーリング協会: http://www.orienteering.or.jp/rule/

(2) デフォルトの色設定(JSCD2008\_JSOM.ocd、JSCD2008\_JSSOM.ocd)

		CMYK (プロセスカラー) [%]							1	4
番号	名称	シアン(C)	マゼンタ(M)	110-(Y)	ブラック(K)	0	不透明度	記号	地図	
14	All color separations	0	0	0	100		100			
91	White for purple	0	0	0	0		100			
60	Purple for description	15	100	0	0		100	*	~	
98	White behind description	0	0	0	0		100	1	¥	
160	Purple for cnotrol	15	100	0	0		100	¥.	<b>v</b>	
99	White behimd control	0	0	0	0		100			
1	Character (Black)	0	0	0	100		100			
2	Character (Blue)	87	18.5	0	0		100			
3	Character (Brown)	0	56	81.5	18.5		100			
4	Character (Green)	76	0	91	0		100			
5	Character (Yellow)	0	27.5	79	0		100			
6	Character (Purple)	15	100	0	0		100			
7	Character (Red)	0	100	100	0		100			
9	Character (White)	0	0	0	0		100			

91、99は使用しない。

(3) コントロール記号(△、O、◎、レッグ線など)は、透明化処理が必要なため、色設定は変更 しないこと。

作成:尾上俊雄(2014.2.18)