

# 競技用

## 第 12 回 青森県障害者技能競技大会

### DTP 競技課題

次の注意事項、仕様及び試験時間に従って、用意された DTP システムを使い、提示された原稿の指定及び指定紙により、支給された課題データを組版・編集しなさい。

#### 1. 競技時間 90 分

#### 2. 注意事項

- (1) 指定紙は試験 5 分前に配布します。
- (2) 作業中は、「使用工具等」で指定されたもの以外は使用できません。
- (3) 作業中は、筆記用具等の貸し借りは禁止します。
- (4) 課題は、制限時間内に作成し、指示された場所に保存してください。  
(保存場所、保存名が間違った場合、または保存を忘れた場合は採点されません。)
- (5) 競技時間中のマシントラブルによるデータの保障はしません。  
(各自、こまめに保存するよう心がけてください。)
- (6) その他、競技委員の指示に従ってください。

#### 3. 仕様

- (1) 仕上がりサイズは、A4 横 (297 mm×210 mm) とします。
- (2) 具体的な指定は、別紙の指定用紙に従い完成させてください。
- (3) 使用するソフトは、IllustratorCS5、PhotoshopCS5 を使用します。  
課題でソフトの指定がない所は、本人判断とし、紙面内容に合ったデザインを心がけることとします。  
また、複数 (2 枚以上) のレイヤーに名前を付けて使い分けてください。
- (4) 支給された課題データは、DTP システムに取込みやすいデータに変換・加工してください。
- (5) トンボの形状は競技会場で用意してあるものを使用します。(裁ち落としは 3 mm)
- (6) 拗音、促音、音引き等は、行頭禁則とします。
- (7) 罫線の基準位置は、罫線幅のセンターとします。
- (8) 組版指示のない箇所は、適宜処理してください。

#### 4. 支給材料

品 名	数量	備 考
課題データ	1 式	ハードディスクに保存されています。
指定紙	1 枚	指示書の指示内容をより把握できるようにするために、試験開始前の 5 分間だけ閲覧できます。

#### 5. 使用工具等

##### (1) 競技者が持参するもの

品 名	寸法又は規格	数量	備 考
筆記用具	鉛筆、ボールペン (黒)、消しゴム、直定規等	適宜	
計算用具	電卓	適宜	プログラム電卓、携帯電話、スマートフォン等は不可

(注) 競技者が持参するものは、上記のものに限る。

##### (2) 競技会場に準備されているもの

使用機種等	数量
本 体 : DELL Windows Vista 2 ボタンマウス、キーボード ソ フ ト : Adobe Illustrator CS5、Adobe Photoshop CS5	一式

# 【競技課題】

以下の指示に従い、90分以内で作成しなさい。

なお、保存場所は、デスクトップにある「DTP アビリンピック××（競技者番号）」フォルダ内  
保存名は「H26DTP\_××（競技者番号）」とします。

※保存に失敗した場合（保存場所、保存名の間違いや保存のし忘れ等）は、採点されません。  
また、競技中におきたマシントラブルによるデータ保障はしません。

## 1. 氏名の入力

氏名の入力部分は、指定紙の指示に従い全て各自で入力しなさい。

なお、指定の指示がない場合は適宜処理すること。

書体、サイズ：自由とする

色：黒 100%

（例）氏名 青森 県太

## 2. トンボ、仕上がり線の作成

仕上がりサイズは、A4横（297mm×210mm）とする。

トンボの形状は競技会場で用意してあるものを使用する。（裁ち落としは3mm）

## 3. 背景下地の作成

下記の指定内容及び指定紙に従い、バランスよく配置しなさい。

なお、指定の指示がない点は適宜処理する。

指定内容	<ul style="list-style-type: none"><li>・サイズ：幅 303mm、高さ 26.25mm の長方形を 8 個縦に配置 （※但し、一番上と一番下の長方形は裁ち落とし分 3mm 高くする事）</li><li>・色指定：①C30、M20、Y80、K0（線なし） ②C50、M50、Y100、K0（線なし）</li><li>・その他：色は、上から①、②、①…、②と交互に配置する事。</li></ul>
------	--

## 4. タイトル・テキスト

すべて自分で入力します。下記の指定内容及び指定紙に従い、バランスよく配置しなさい。

なお、指定の指示がない点は適宜処理する。

### （1）タイトル01

入力テキスト （改行位置は、右記 のとおりとする）	世界のお茶 消費量	
指定内容	<ul style="list-style-type: none"><li>・文字サイズ：40pt</li><li>・書体：DF 特太ゴシック体</li><li>・色指定：C60、M100、Y100、 K60（塗り） 白 100（文字枠）</li><li>・線幅：1mm（文字枠）</li><li>・行間：50pt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>・組み方：横組・左揃え</li><li>・位置：X185mm、Y97mm</li><li>・範囲指定：指定紙で指示</li><li>・詳細は別途指定紙に従う事。</li></ul> <p>※文字枠は、文字が潰れないように 作成する事。</p>

## (2) テキスト 0 1

入力テキスト (改行位置は、右記 のとおりとする)	1人当たりの 年間消費量 (kg)	
指定内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>文字サイズ：16pt</li> <li>書体：DF 特太ゴシック体</li> <li>色指定：C60、M100、Y100、K60（塗り）</li> <li>行間：20pt</li> <li>組み方：横組・中央揃え</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>範囲指定：指定紙で指示</li> <li>詳細は別途指定紙に従う事。</li> </ul> <p>※イラスト 02（ポット）の中に納まるように配置する事。</p>

## (3) テキスト 0 2

入力テキスト (改行位置は、右記 のとおりとする)	お茶 とは	
指定内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>文字サイズ：24pt（お茶） 12pt（とは）</li> <li>書体：DF 特太ゴシック体</li> <li>色指定：C60、M100、Y100、K60（塗り）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>行間：26pt</li> <li>位置：X123mm、Y20mm</li> <li>組み方：横組・中央揃え</li> <li>範囲指定：指定紙で指示</li> <li>詳細は別途指定紙に従う事。</li> </ul>

## (4) テキスト 0 3

入力テキスト (改行位置は、右記 のとおりとする)	チャノキの葉や茎から作られる飲み物。 その発酵具合によって緑茶、紅茶などに分類される。	
指定内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>文字サイズ：12pt</li> <li>書体：DF 特太ゴシック体</li> <li>色指定：C60、M100、Y100、K60（塗り）</li> <li>行間：17pt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>位置：X145mm、Y18mm</li> <li>組み方：横組・左揃え</li> <li>範囲指定：指定紙で指示</li> <li>詳細は別途指定紙に従う事。</li> </ul>

## (5) テキスト 04-A ～ 04-D

入力テキスト	テキスト 04-A	【緑茶】	テキスト 04-C	【紅茶】
	テキスト 04-B	【ウーロン茶】	テキスト 04-D	【プーアル茶】
指定内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>文字サイズ：12pt</li> <li>書体：小塚ゴシック Pro R</li> <li>色指定：C60、M100、Y100、K60（塗り）</li> <li>組み方：横組、中央揃え</li> <li>範囲指定：指定紙で指示</li> <li>詳細は別途指定紙に従う事。</li> </ul> <p>※各テキストは、イラスト 04-A～04-D の下に中央揃えで配置する事。</p>			

## (6) テキスト 05-A ～ 05-J

入力テキスト	テキスト 05-A	6.24kg	テキスト 05-F	1.60kg
	テキスト 05-B	4.34kg	テキスト 05-G	1.21kg
	テキスト 05-C	3.22kg	テキスト 05-H	0.99kg
	テキスト 05-D	2.74kg	テキスト 05-I	0.93kg
	テキスト 05-E	1.89kg	テキスト 05-J	0.82kg
指定内容	共通指定	<ul style="list-style-type: none"> <li>・書 体：Impact Regular</li> <li>・色 指 定：C60、M100、Y100、K60（塗り）</li> <li>・組 み 方：横組、左揃え</li> <li>・ベースラインシフト：5pt（小数点と小数点以下2桁の数字のみ）</li> <li>・範 囲 指 定：指定紙で指示</li> <li>・詳細は別途指定紙に従う事。</li> </ul> <p>※単位「kg」は、小数点以下の数値の下に配置する事。 ※各テキストはイラスト 05-A～05-J に納まるように配置する事。</p>		
		文字サイズ		
	個別指定	入力テキスト	整数部分	小数点以下および単位
		テキスト 05-A ～ テキスト 05-C	30pt	15pt
		テキスト 05-D ～ テキスト 05-G	26pt	13pt
		テキスト 05-H ～ テキスト 05-J	22pt	11pt

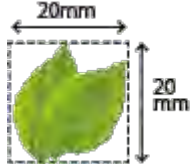
## (7) テキスト 06（目盛り）

入力テキスト	kg、0、1、2、3、4、5、6		
指定内容	共通指定	<ul style="list-style-type: none"> <li>・文字サイズ：14pt</li> <li>・書 体：Impact Regular</li> <li>・色 指 定：C60、M100、Y100、K60（塗り）</li> <li>白 100（文字枠）</li> <li>・線 幅：1mm</li> <li>・組 み 方：横組</li> <li>・範 囲 指 定：指定紙で指示</li> <li>・詳細は別途指定紙に従う事。</li> </ul> <p>※文字枠は、文字が潰れないように作成する事。</p>	

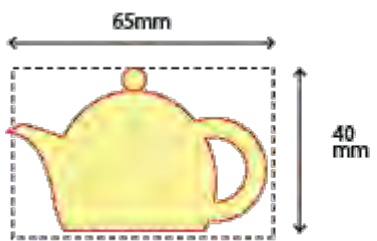
## 5. イラスト

デスクトップにある「DTP アビリンピック××（競技者番号）」フォルダ内にある素材を利用して作成する事。下記の指定内容及び指定紙に従い、バランスよく配置しなさい。  
なお、指定の指示がない点は適宜処理する。

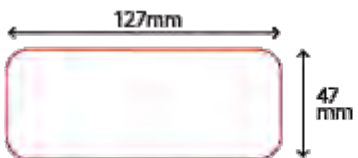
## (1) イラスト 01

フォルダ内にある素材を利用して、下記のとおり作成しなさい。	
	<p>左図を参考にして W 20mm、H 20mm 以内に 納まるように葉2枚を配置する事</p>
指示内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・サ イ ズ：上記サイズを参照</li> <li>・そ の 他：タイトル 01 の「消費量」の文字の右隣に配置する事。 タイトル 01 より背面、イラスト 02（ポット）より前面に配置。 別紙指定紙に従う事。</li> </ul>

(2) イラスト02

フォルダ内にある素材を利用して、下記のとおり作成しなさい。	
 <p>左図を参考にして、W 65mm、H 40mm 以内に納まるようにポットを配置する事</p> <p>【ポット】 色指定：C5、Y50（塗り、線） 線 幅：0.35mm ※ぼかし 0.2mm のドロップシャドウをつける事</p> <p>※注意！このイラストは作成図を分かりやすくする為、赤枠をつけています。</p>	
指示内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・サ イ ズ：上記サイズを参照</li> <li>・位 置：X231mm、Y64mm</li> <li>・そ の 他：タイトル 01、イラスト 01（葉）、テキスト 01 より背面に配置。別紙指定紙に従う事。</li> </ul>


(3) イラスト03

下記のとおり作成しなさい。	
 <p>サイズ：W127mm、H47mm の角丸四角形 位 置：X120mm、Y3mm 色指定：白 100（線なし）</p> <p>※注意！このイラストは作成図を分かりやすくする為、赤枠をつけています。</p>	
指示内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・サ イ ズ：上記サイズを参照</li> <li>・そ の 他：テキスト 02～テキスト 04-D、イラスト 04-A～04-D より背面に配置。別紙指定紙に従う事。</li> </ul>

(4) イラスト 04-A～04-D

フォルダ内にある素材を利用して、下記のとおり作成しなさい。	
 <p>左図を参考にして、W 8mm、H 15mm 以内の大きさで葉を作成する事</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div> <p>【イラスト 04-A】</p> <p>色指定：C40、M5、Y90、K10 位 置：X130mm、Y26mm</p> </div> <div> <p>【イラスト 04-C】</p> <p>色指定：C45、M90、Y100、K10 位 置：X194mm、Y26mm</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div> <p>【イラスト 04-B】</p> <p>色指定：C35、M60、Y95 位 置：X162mm、Y26mm</p> </div> <div> <p>【イラスト 04-D】</p> <p>色指定：C60、M90、Y100、K50 位 置：X226mm、Y26mm</p> </div> </div> <p>※注意！このイラストは作成図を分かりやすくする為、赤枠をつけています。</p>	
指示内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・サ イ ズ：上記サイズを参照</li> <li>・そ の 他：別紙指定紙に従う事。</li> </ul>

(5) イラスト 05-A～05-J

フォルダ内にある素材を利用して、下記のとおり作成しなさい。		
<div><div><p>※注意！ このイラストは作成図を 分かりやすくする為、 赤枠をつけています。</p></div><div><p><b>左図を参考にして、ポットを作成する事</b> ○共通指定：ポットは15度回転させ、ぼかし0.2mmのドロップシャドウをつける事。 ポットの注ぎ口からは、お茶が出ているように描く事。 尚、お茶は、カップ内のお茶（イラスト06-A～06J）の水面まで描く事。</p><div><div><p>【ポット】</p><p>色指定：C5、Y50（塗り、線） 線 幅：0.35mm ※ぼかし0.2mmのドロップシャドウをつける事</p></div><div><p>【お茶】</p><p>色指定：C40、M100、Y100、K20（線のみ） 線 幅：1mm 不透明度：乗算、80%</p></div></div></div></div>		
指示内容	イラスト 05-A～05-C	サイズ：W33mm、H23mm 以内
	イラスト 05-D～05-G	サイズ：W27mm、H18mm 以内
	イラスト 05-H～05-J	サイズ：W22mm、H15mm 以内
	・その他：別紙指定紙に従う事。	

(6) イラスト 06-A～06-J

下記のとおり作成しなさい。

12mm

10mm

カップの高さは、  
お茶の高さ+5mm

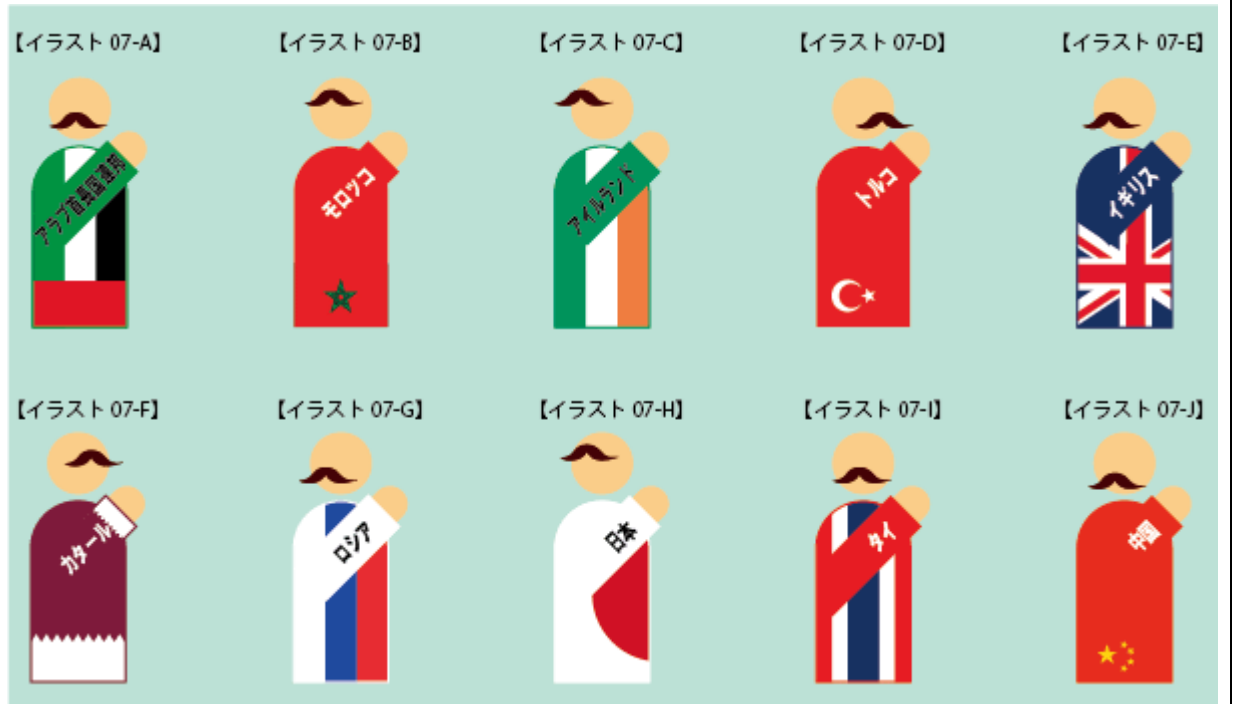
お茶の高さは、各自、計算して求めなさい。  
 お茶の高さ：年間消費量 1kg 当たり 26.25mm  
 例）年間消費量が 2kg の時、  
 26.25mm× 2kg＝52.5mm（お茶の高さ）  
 52.5mm＋5mm＝57.5mm（カップの高さ）

※注意！このイラストは作成図を分かりやすくする為、赤枠をつけています。

指示内容	【カップ】	<ul style="list-style-type: none"> <li>・色指定：C10、M10、Y50（線のみ／塗りなし）</li> <li>・線 幅：1mm</li> </ul>		
	【お茶】	<ul style="list-style-type: none"> <li>・色指定：C40、M100、Y100、K20（塗りのみ／線なし）</li> <li>・不透明度：乗算、80%</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・サイズは、下記の年間消費量（kg）を基に、各自計算して求めなさい。                      年間消費量 1kg 当たり、26.25mm とする。（上記計算方法参照）  <u>尚、小数第 3 位まで求める事。</u>（小数第 3 位未満切捨て）                 </li> </ul>			
		年間消費量		年間消費量
	テキスト 06-A	6.24kg	テキスト 06-F	1.60kg
	テキスト 06-B	4.34kg	テキスト 06-G	1.21kg
	テキスト 06-C	3.22kg	テキスト 06-H	0.99kg
	テキスト 06-D	2.74kg	テキスト 06-I	0.93kg
	テキスト 06-E	1.89kg	テキスト 06-J	0.82kg
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・そ の 他：各配置場所は、イラスト 07（人形）の手でカップを持っているように配置する事。また、カップの底辺は、目盛りの 0kg の位置にする事。                      別紙指定紙に従う事。                 </li> </ul>			

(7) イラスト 07-A～07-J

フォルダ内にある素材を利用して、下記のとおり作成しなさい。



指示内容	共通指定	【文字】 (国名)	書 体：HG 創英角ゴシック UB 文字サイズ：8pt 垂 直 比 率：150% 色 指 定：白 100 (モロッコ、トルコ、イギリス、カタール、タイ、中国のみ。それ以外は黒) そ の 他：文字 (国名) は、袖の中に納まるように調整する事。
		【人形】	色 指 定：M25、Y50 (顔、手) C60、M100、Y100、K60 (ひげ) 線 幅：0.35mm (顔、手、ひげ、体) そ の 他：人形のサイズは変更しない事。 体 (服) は、国旗を利用する事。 国旗の色は変更しない事。
	イラスト 07-A		位置：X9mm、Y207mm (※左下の座標値)
	イラスト 07-B～07-J		左隣のイラストから、28mm 間隔で配置する事。
	・そ の 他：別紙指定紙に従う事。		