

《材料表》

平成 29 年度高校生ものづくりコンテスト中国地区大会  
(第 17 回全国大会プレ大会) 電気工事部門 支給材料表

品名	規格・型式	数量	メーカー名	備考
600Vビニル絶縁電線 黒	1.6mm	3.7m		
600Vビニル絶縁電線 白	1.6mm	2.3m		
600Vビニル絶縁電線 赤	1.6mm	12.4m		
ビニル外装ケーブル平形	1.6mm-2C	2.5m		
ビニル外装ケーブル平形(ブルーシース)	2.0mm-2C	1.4m		
ビニル外装ケーブル平形	1.6mm-3C	1.2m		
埋込連用単極スイッチ	WN5001	1個	Panasonic	
埋込連用3路スイッチ	WN5002	1個	Panasonic	
埋込連用4路スイッチ	WN5004	1個	Panasonic	
埋込連用コンセント	WN1001	1個	Panasonic	
埋込連用パイロットランプ	WN3031WK	1個	Panasonic	
埋込連用取付枠	WN3700020	3枚	Panasonic	
露出型3路スイッチ	WS3002	1個	Panasonic	
ランプレセプタクル	WW3402	2個	Panasonic	
合成樹脂可とう電線管	DM316SRN(PF16用)	2.5m	Panasonic	
合成樹脂可とう電線管用サドル	DM3916N(PF16用)	11個	Panasonic	予備を含む
合成樹脂可とう電線管用コネクタ	DMP16KN(PF16用)	6個	Panasonic	
大型四角アウトレットボックス大浅型 (C19三つ穴側面)※ビスをはずしたもの	DS38443	2個	Panasonic	
引掛けシーリング	WG1000	1個	Panasonic	
スイッチボックス(カバー付)	DS4911	3個	Panasonic	
鉄サドル	DS1619	4個	Panasonic	
ねじなし電線管	DW819K	0.72m	Panasonic	
ねじなしボックスコネクタ(ロックナット付)	DS02192(E19用)	2個	Panasonic	
絶縁ブッシング	DS1719	2個	Panasonic	
ゴムブッシング	19mm用	5個		
差込コネクタ	OK-2	4個	オーム電機	
差込コネクタ	OK-3	1個	オーム電機	
差込コネクタ	OK-4	1個	オーム電機	
リングスリーブ	小	9個		予備を含む
絶縁キャップ(トーマーキャップ)	K-小	9個	カワグチ	予備を含む
ステップル	No.1	14個		予備を含む
ステップル	No.2	6個		予備を含む
タッピングビス	皿M4×20	50個		予備を含む
タッピングビス	皿M4×30	2個		
連用取付枠用ビス	皿M4×20	6個		
配線用遮断器(取付ビス付)	BS1112(20A2P1E)	1個	Panasonic	
分電盤板(上質紙にて代用)		1枚		
画鋸		6個		予備を含む
基準設定ピン		1個		