

## 作業1 參考解答

(a)

```
CREATE TABLE Product
(
  maker CHAR(30),
  model CHAR(10) PRIMARY KEY,
  _type CHAR(15)
);
```

註：因dokuwiki排版限制，type無法正常顯示，所以使用\_type代替。

(b)

```
CREATE TABLE PC
(
  model CHAR(30),
  speed DECIMAL(4,2),
  ram INTEGER,
  hd INTEGER,
  price INTEGER
);
```

(c)

```
CREATE TABLE Laptop
(
  model CHAR(30),
  speed DECIMAL(4,2),
  ram INTEGER,
  hd INTEGER,
  screen DECIMAL(3,1),
  price INTEGER
);
```

(d)

```
CREATE TABLE Printer
```

```
(  
  model CHAR(30),  
  color BOOLEAN,  
  _type CHAR(10),  
  price INTEGER  
);
```

註：因dokuwiki排版限制type無法正常顯示，所以使用\_type代替。

**(e)**

```
ALTER TABLE Printer DROP color;
```

**(f)**

```
ALTER TABLE Labtop ADD od CHAR(10) DEFAULT 'none';
```

From:

<https://junwu.nptu.edu.tw/dokuwiki/> - Jun Wu的教學網頁

國立屏東大學資訊工程學系

**CSIE, NPTU**

Total: 273437

Permanent link:

<https://junwu.nptu.edu.tw/dokuwiki/doku.php?id=db:homework:answer1>



Last update: **2019/07/02 15:01**