

2年 組 氏名 _____

目標 :

● 世界各国で使用している部品が違う場合



部品から作成すると効率が悪い！



部品を共通にすればいいことがたくさんある！

● 共通部品の決まりごと

ISO

…国際標準化機構（International Organization for Standardization）

JIS

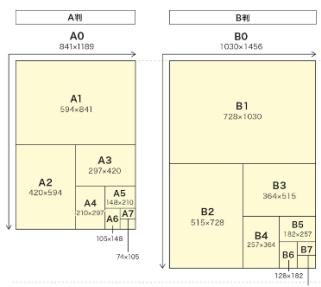
…日本産業規格（Japanese Industrial Standards）

● 共通のマーク

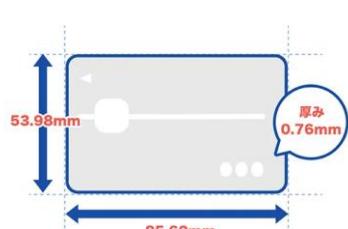
世界（ISO）

日本（JIS）

紙のサイズ



カードのサイズ



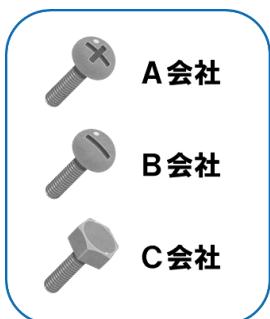
止まれの標識



高電圧の標識



● 同じ部品だと便利なことがいっぱい！



というより、統一されていれば

- 生産効率 が上がる！
- コスト が少なくなる！
- 修理 や 点検 が簡単！



作って終わりではない！

● 保守点検の大切さ



なぜ点検が必要？



- 人の 安全 のため！
- ものを 長く 使うため！

点検のために使えなくなることがあるが…