

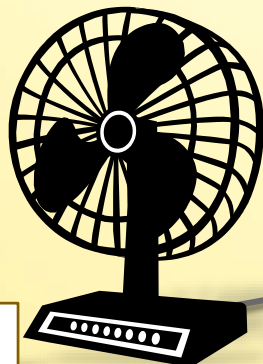
ソーラーブラインド (仮称)

← 連結して出力アップ！

ブラインド
(ソーラーパネル)

家庭用コンセント
(補助用電源)

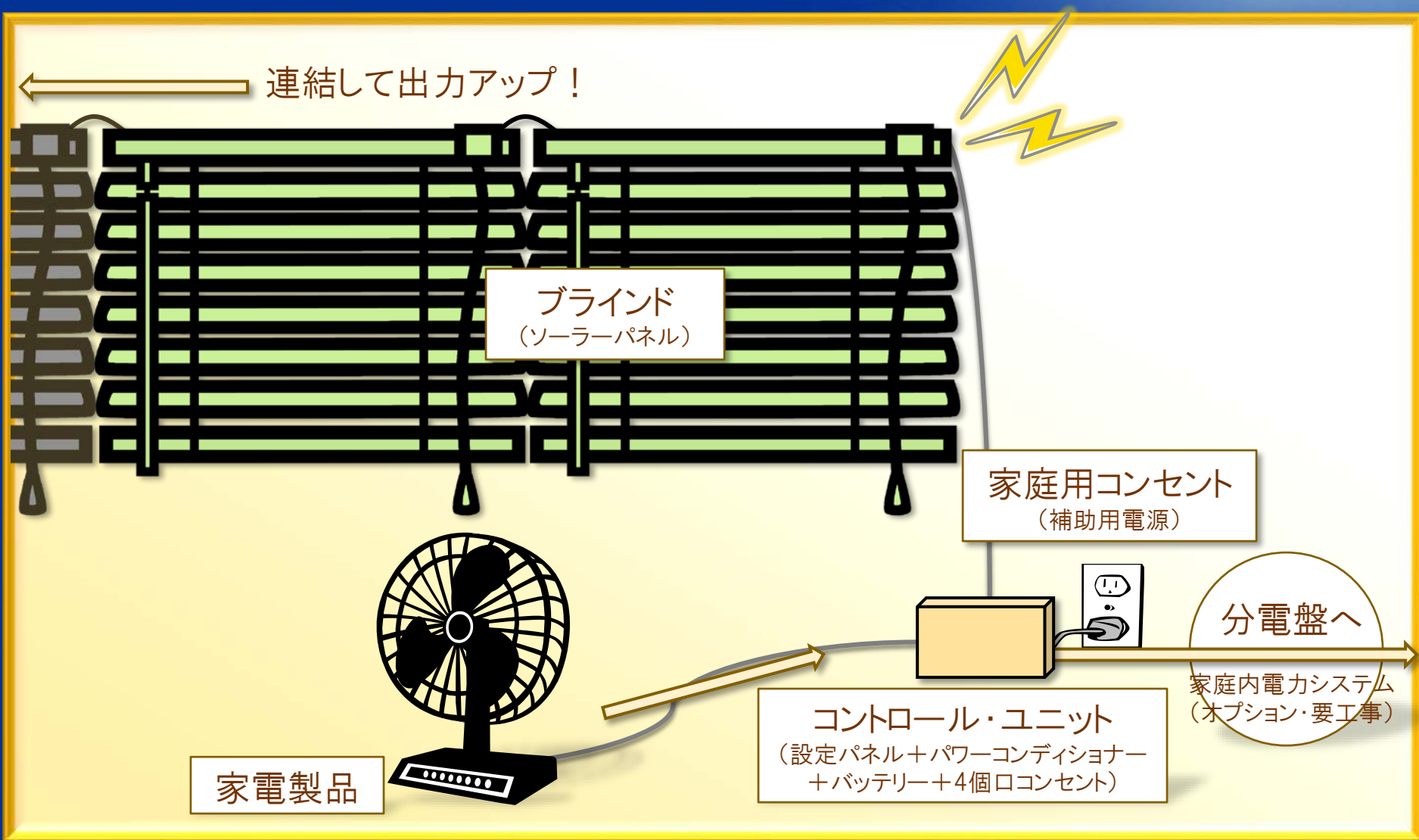
家電製品



コントロール・ユニット
(設定パネル+パワーコンディショナー
+バッテリー+4個口コンセント)

分電盤へ

家庭内電力システム
(オプション・要工事)



きめ細かな自動制御

自動調光

- ・ 自動調光モード時には、設定光度にあわせてブラインド角度を自動調整
- ・ 夜間は自動遮蔽,あるいは室内光発電に切り替え

自動的に不在モードへ移行

- ・ 人感センサーにより、設定時間以上の不在が検出された場合、自動的に不在モードへ移行(設定時)

不在時の発電効率最大化

- ・ 不在モード時には、ブラインド角度を自動調整して発電効率を最大化

マンションでも ソーラーエコライフ



会社説明

◆ スマートシステム電器産業

- さまざまな分野で用いられる**バッテリーの製造**を主な業務とした**中小企業**
- バッテリー制御技術の**小型化**を進めており、その技術力が評価されて**CSEからコントロールユニット部の製造を委託**される。

◆ クロスサイドエレクトロニクス(CSE)

- **外資系企業**
- 安価な液晶パネル開発で業務を拡大
- その技術を活用し、**ソーラーパネルの分野**に進出
- 安価な家庭向け製品として「ソーラーブラインド」を企画し、**スマート電器とTANAKAブラインドと共同開発**に乗り出す。

登場人物(スマートシステム電器産業)

◆ 真田智也

- コントロールユニット開発のチームリーダー
- ハードウェア担当 (後輩の金城と)

◆ 石川直幸

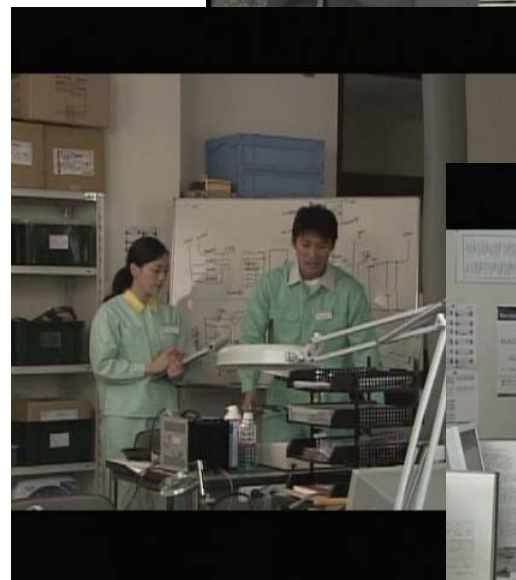
- 開発課長, 真田の上司

◆ 細谷隆志

- 真田の先輩, 年功序列的にはリーダーになるべき存在
- プログラム担当 (後輩の吉田と)

◆ 金城望

- 入社二年目の新米技術者
- 真田の直属の後輩



登場人物(関係各社)

◆ 渡辺一郎

- CSEのソーラーブラインド事業推進責任者

◆ ローレンス・ウォーカー

- CSEのジェネラルマネージャー，渡辺の上司

◆ 田中明宏

- TANAKAブラインドの担当者，女性の部下とともに会議に出席



ソーラーブラインド開発日程

- ◆ 3月下旬: CSEでの三社会議 (最初の場面)
 - プロジェクトのスタート
- ◆ 4月: 各企業で製品開発に着手
- ◆ 翌年4月: 試作品完成
 - 生産ライン構築および製品テスト
- ◆ 8月: 東南アジアで試作品に問題が発生
 - 発熱の問題への対応
- ◆ 9月上旬: CSEでの三社会議 (最後の場面)
 - 製品発表の最終確認
- ◆ 9月下旬: 製品発表



真田の立場から...

- ◆ 誰に対して...
- ◆ 何を...
- ◆ いつ...
- ◆ どこで...
- ◆ どのように...

◆ 何のために...



...行動すればいいのか, 具体的に考えてみよう