



内閣府大臣表彰
ものづくり日本大賞

第1回 ものづくり日本大賞 優秀賞

平成17年8月受賞

IT機器向けマグネシウム合金製ボディー の革新的製造技術の開発と実用化

日野 実(岡山県工業技術センター)

奥村 実(アーク岡山株式会社)

尾崎 公一(岡山県立大学)

他6名



第1回 ものづくり日本大賞 優秀賞

経済産業省地域新生コンソーシアム研究開発事業(H15,16年度)

「革新的低コスト・生産性・品質向上Mg合金製筐体製造プロセスの研究開発」

参加機関

岡山ミノルタ精密(株)(現アーク岡山(株))

堀金属表面処理工業(株)

オーエム産業(株)

岡山県工業技術センター

岡山県立大学

岡山県産業振興財団



第1回 ものづくり日本大賞 優秀賞

国際競争力を有する高品質・低コスト製品の研究開発

- ・シミュレーション技術の構築 ← 担当テーマ

金型設計期間の短縮・高歩留まり。

- ・自動化技術

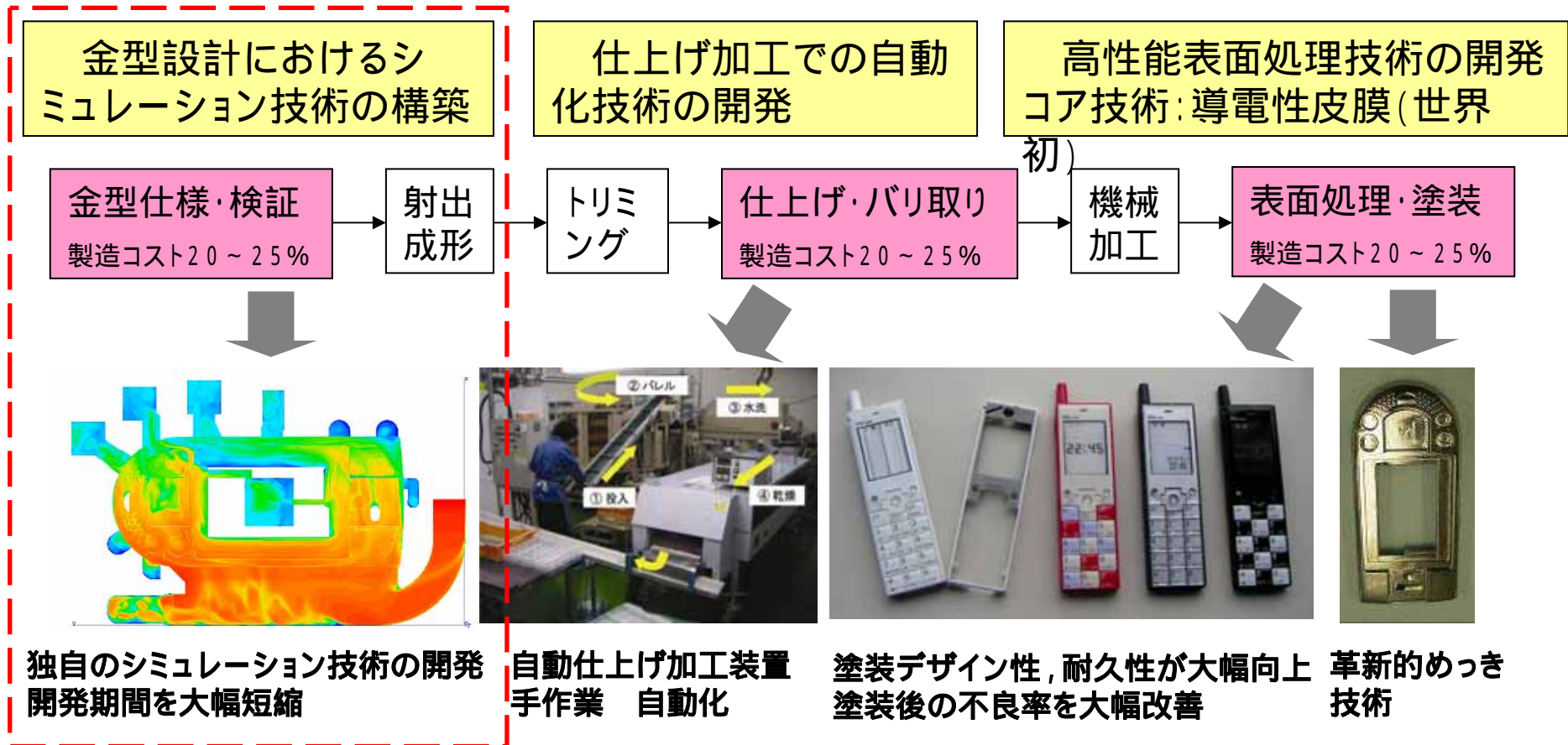
人件費削減。

- ・導電性陽極酸化処理，めっき等新たな表面処理技術

高品質・高付加価値化



第1回 ものづくり日本大賞 優秀賞



担当部分



第1回 ものづくり日本大賞 優秀賞

