【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
10	株式会社 アドバネクス 埼玉工場	プレス/板金

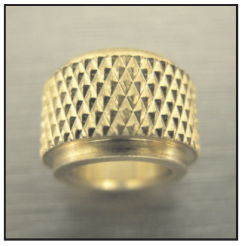
提案技術・提案製品

長尺インサートカラー

提案内容

従来品

①切削加工のインサートカラー



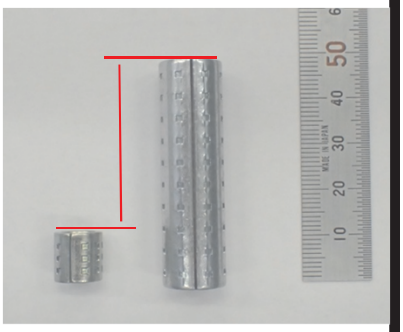
切削加工＋ローレット加工
↓
コスト高

新技術・新工法品

**フォーミング（巻き）加工
長尺インサートカラー**

（右）長尺カラー
板厚： 1.6mm
高さ ：47.0mm

（左）通常の巻きカラー
板厚：1.0mm
高さ ：9.5mm



**切削カラーでしか対応できなかった
大型樹脂筐体に巻きカラーの適用が可能！**

**採用事例：樹脂電子スロットルバルブ、
オルタネータ、大型スティックコイル**

【開発進度】H30.5現在 ☐ アイデア段階 ☐ 試作/実験段階 ☐ 開発完了段階 ■ 製品化完了段階

メリット	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他（ ）
	数値	30% 低減	―	―	―	―	―

＜企業情報＞

所在地	**埼玉県本庄市下野堂156-1**
本社所在地	東京都北区田端6-1-1 田端アスカタワー3F
海外生産拠点	中国、タイ、ベトナム、インドネシア、シンガポール、イギリス、アメリカ、メキシコ
資本金	1,000百万円
従業員数	357名
認証取得	ISO9001、ISO140001、IATF16949取得予定
主な事業内容	線ばね、板ばね、深絞りプレス、インサート成形組立品
主要取引先	(株)デンソー、ボッシュ(株)、(株)ケーヒン
担当部署・者	北関東営業所 垣崎 誠
電話	0495-27-5601
E-mail	makoto_kakizaki@advanex.co.jp
URL	http://www.advanex.co.jp/

主な生産設備		
（名称）	（型式・能力）	（台）
線ばねマシン	線径15ミクロンから4ミリ程度まで	
プレスマシン	卓上プレスからリンクプレス250tまで	
フォーミングマシン	線材・板材・自動ASSYなどに対応	
トランスファープレス	外径：0.5～20mm、全長：35ミリまでの精密深絞り	