分類 / 展示No	宇宙		
25	提案名：宇宙に近い実験室を身近に =高度30,000m= バルーンを使った成層圏への往復便実験事業	分野：その他	新規性：世界初・唯一

会社名	所在地
(株)GOCCO.	岐阜県大垣市本町二丁目26番地

連絡先		URL	https://gocco.co.jp/
部署名	:代表取締役	Tel No.	090-6074-0767
担当名	:木村 亮介	E-mail	kimura@gocco.co.jp

主要取引先
・名古屋市経済局　・住友商事(株)
・名古屋大学　・新東通信(株)

海外対応
☐ 可（生産拠点国を記入：　　）　■ 否

<< 提案内容 >>

提案の狙い
☐ 原価低減　■ 品質/性能向上
☐ 質量低減　☐ 安全/環境対策
☐ 生産(作業)性向上　■ その他(新発想・イノベーション)

適用可能な製品(分野)
・新発想・イノベーション分野など
(成層圏ビール、成層圏酵母パンの実験実績あり)

提案内容



セールスポイント(製造可能な精度/材質等)
・実験モジュールの状態を複数カメラにて4K映像記録
・フライト状況(位置・速度・高度)を3次元マップにアーカイブ
・実験モジュール内での変化状況(温度・湿度・気圧)を記録

問題点(課題)と対応方法
・実験内容に関わる積載量上限については、モジュールの適宜改良、1日あたりのフライト本数を増減して調整

開発進度（ 2026 年 6 月 現在）
☐ アイデア, ☐ 試作/実験, ☐ 開発完了, ■ 製品化完了(採用：■実績有, ☐予定有, ☐予定無)

パテント有無：無し

従来との比較	項目	コスト	質量	生産/作業性	その他（　）
	数値割合	25%減	—	—	—