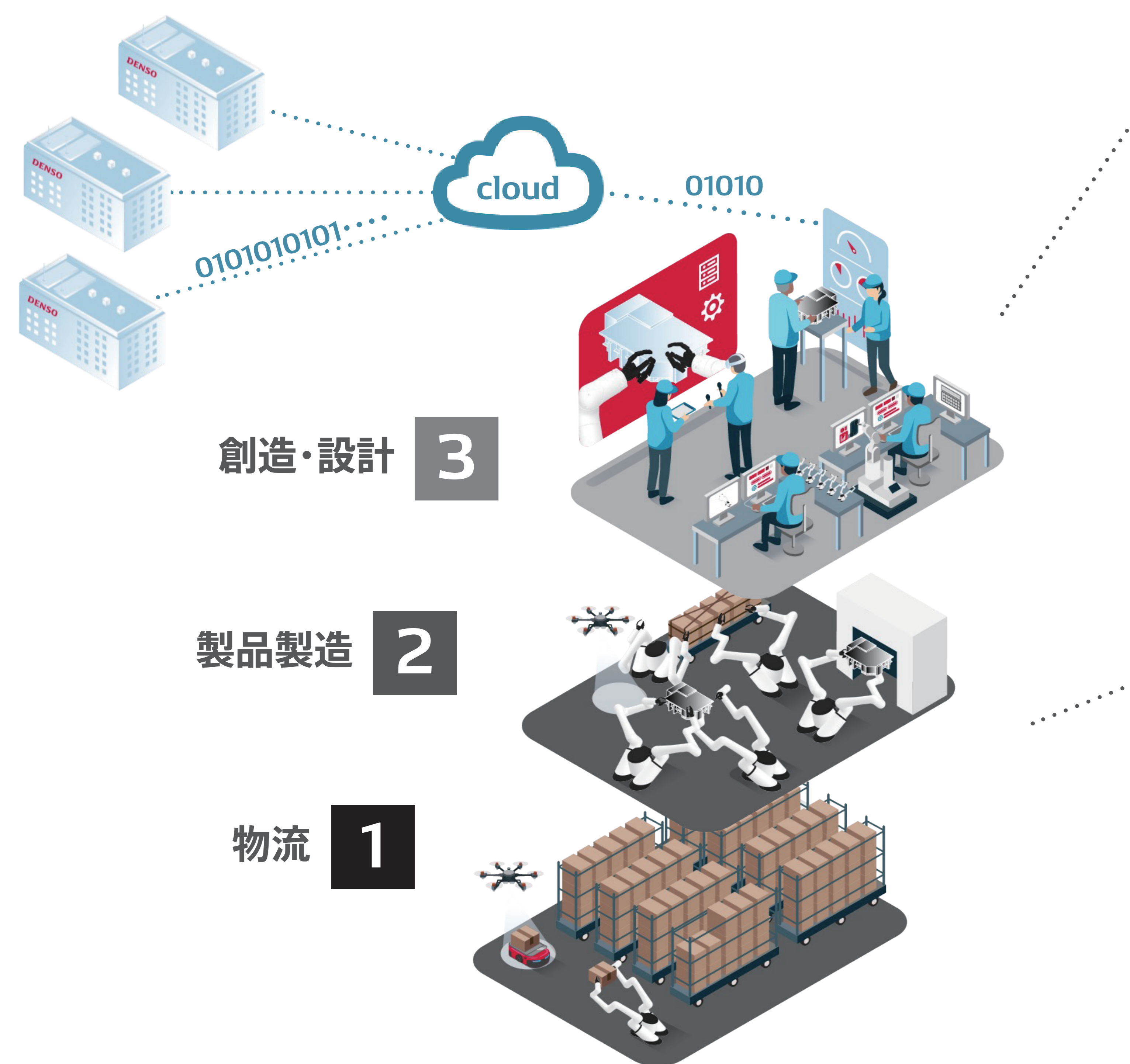


明日のモノづくり工場

膨大な生産準備時間と生産ラインから解放し、汎用双腕ロボットで「全世界同時・同一品質で1台から量産」を実現

目指す姿

サイバー空間が技術者・技能者の「現場」となり、「現地」は無人の工場を最終形と考えています



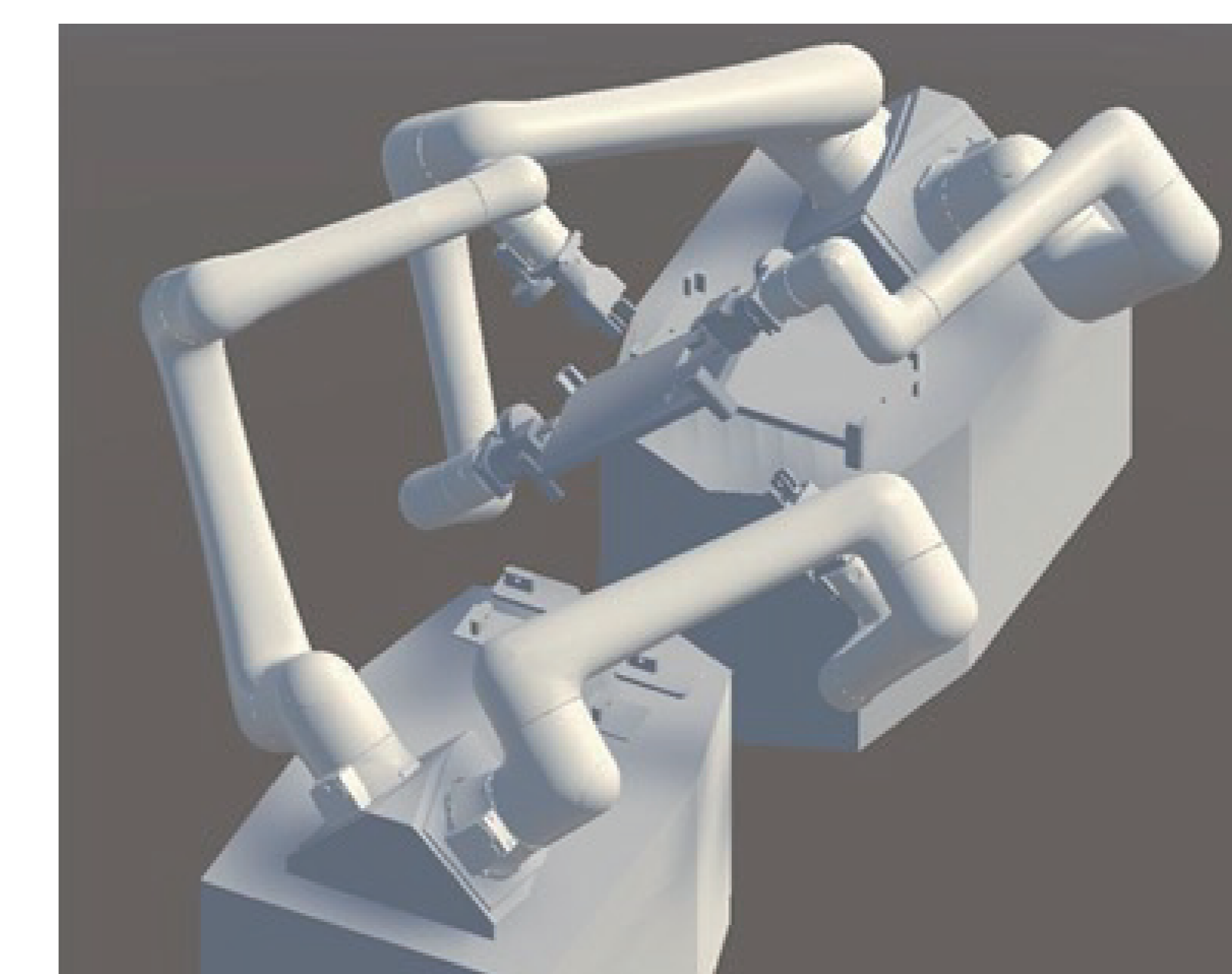
人の創造性を加速させる
設計～生産準備
デジタルツインで
ライン設計/検証



加工機・ロボットで無人化
移動可能な加工機を
フレキシブルに
配置+ロボットで製造し、
人間は付加価値の高い
作業に従事

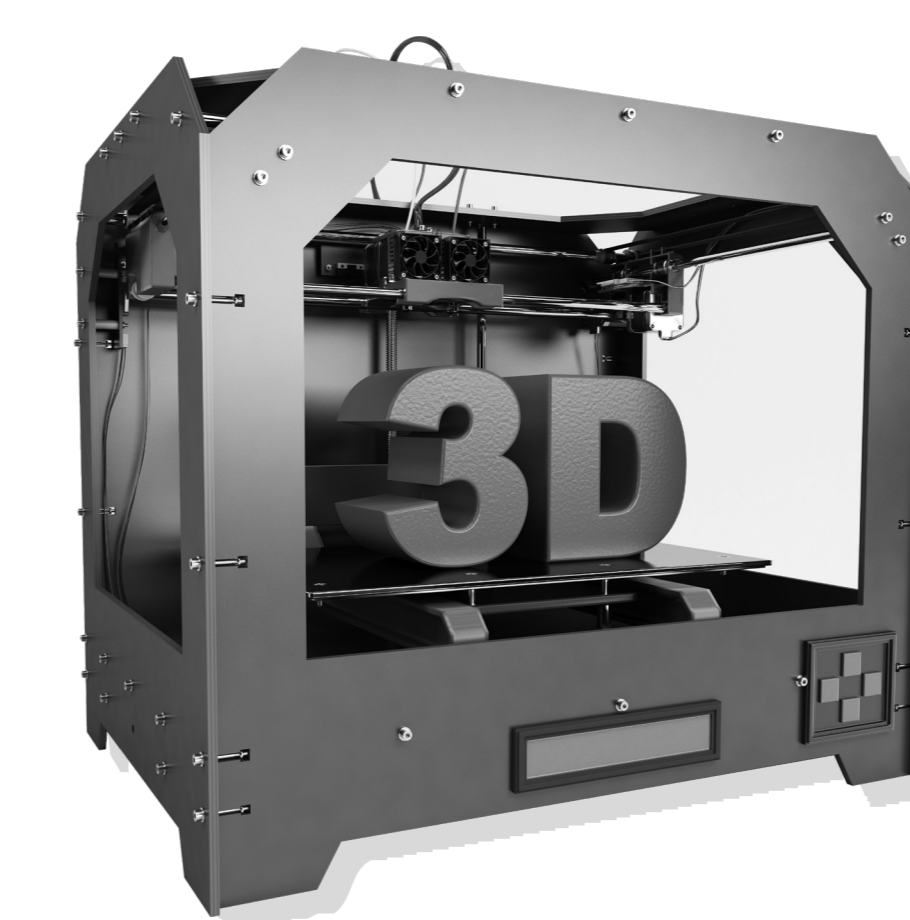
アプローチ

明日のモノづくり工場の3要素



汎用双腕ロボット
マスカスタマイゼーション
実現のため、
専用設備や治具を使わず
ロボットのみで生産を完結
全世界同時・同一品質で
1台から量産

進化する造形技術
自由度の高い部品形状



高難度作業への対応
統合制御・複数台協調・双腕・AI

