



会社概要

商号	株式会社スマートサポート (Smart Support Technologies, Inc.)
本社所在地	〒060-0061 北海道札幌市中央区南1条西5丁目7番地 愛生館ビル6階
連絡先	TEL: 011-206-1462 FAX: 011-206-1463 URL: http://smartsupport.co.jp E-mail: info@smartsupport.co.jp
設立・資本金	2008年10月1日(設立時資本金 300万円) 現在の資本金 1,000万円
事業内容	<ol style="list-style-type: none"> 1. ロボット技術の研究開発および調査、企画、指導、技術の普及およびコンサルティング 2. ロボット、産業用機械の製造・販売 3. 高齢者、障害者、作業用身体機能補助機器および身体機能補助システムの研究開発、企画、製造、販売 4. トレーニング補助機器およびシステムの研究開発、企画、製造、販売 5. 医療、介護、福祉、スポーツ、作業用の機器、器具、ユニフォーム等の企画・開発・製造・販売・賃貸・管理 6. 著作権、著作隣接権、意匠権、商標権、工業所有権、ノウハウその他の知的財産権の取得、利用方法の開発、使用許諾、管理および譲渡ならびにこれらの仲介 7. 作業環境の改善に関する調査、研究、コンサルティング 8. 前各号に付帯する一切の業務
代表者	代表取締役 鈴木 善人 (株式会社リープス 代表取締役, 一般社団法人 The Earth Cafe 代表理事)
技術顧問	田中 孝之 / 北海道大学大学院情報科学工学科 准教授 山中 正紀 / 北海道大学大学院保健科学研究院機能回復分野 教授 瀧澤 一騎 / 一般社団法人身体開発研究機構 代表理事 博士 (教育学)
沿革・報奨	<p>2008年 ・北海道大学発ベンチャー企業として資本金300万円で札幌市に設立、北大ビジネススプリングに入居</p> <p>2009年 ・独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO) 福祉用具実用化開発推進事業 採択 「介護労働軽劣化のための筋力補助スーツの開発」 ・北海道福祉のまちづくり賞 (福祉用具部門) 受賞「スマートスーツ・ライト」 ・公益財団法人北海道科学技術振興センター イノベーション創出研究支援事業 (スタートアップ) 採択</p> <p>2010年 ・公益財団法人北海道科学技術振興センター イノベーション創出研究支援事業 (発展・橋渡し) 採択</p> <p>2011年 ・資本金を920万円に増資 ・独立行政法人科学技術振興機構 研究成果展開事業 (企画調査研究) 戦略的イノベーション創出推進プログラム 「高齢化社会を豊かにする科学・技術・システムの創成」採択 ・被災地の復旧・復興に貢献した中小企業の取組 経済産業大臣 表彰 ・公益財団法人北海道科学技術振興センター 福祉産業共同研究事業 採択 「軽劣化技術を導入した雪かき用防寒具の開発」 ・2011年度精密工学会北海道支部学術講演会優秀プレゼンテーション賞 受賞 ・独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO) イノベーション実用化開発費助成金 採択 (2011~2012) 「着用者の感性反応を考慮した介護作業軽劣化スーツの実用化開発」</p> <p>2012年 ・(公財)りそな中小企業振興財団「中小企業優秀新技術・新製品賞」 優良賞・産学官連携特別賞 受賞 「スマートスーツ・ライト」 ・独立行政法人科学技術振興機構 研究成果展開事業 戦略的イノベーション創出推進プログラム 「高齢化社会を豊かにする科学・技術・システムの創成」採択 ・公益財団法人北海道科学技術振興センター 研究開発助成事業イノベーション創出研究支援事業 発展・橋渡し研究補助金 採択 「軽劣化技術を活用した腰痛予防方法の確立」 ・独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO) 福祉用具実用化開発推進事業 採択 「介護労働の負担と疲労を軽減する「軽劣化スーツ」の実用化開発」</p> <p>2013年 ・資本金を1,000万円に増資 ・経済産業省「ロボット介護機器・導入促進事業採択/移乗支援 (装着)」 「拡張可能な簡易筋力補助スーツ『スマートスーツEX』の開発」</p> <p>2014年 ・北海道経済産業局 小規模事業者活性化補助金 採択 「新型弾性材 (F-FRP) を用いた軽劣化スーツの開発」 ・本社を愛生館ビル (北海道札幌市中央区) に移転 ・公益財団法人北海道科学技術振興センター 研究開発助成事業 福祉産業共同研究事業 採択 「センシングデバイスを活用した運動の評価システム構築」 ・中小企業・小規模事業者 ものづくり・商業・サービス革新事業 採択 「中高年の作業時の後背部危険姿勢および疾病予防のための可変剛性スーツの試作開発」 ・北海道新技術・新製品開発賞 ものづくり部門「優秀賞」受賞 ・公益社団法人計測自動制御学会システムインテグレーション部門部門技術業績賞 受賞 「スマートスーツによる軽劣化技術普及への寄与」</p> <p>2015年 ・軽劣化工房@東京、軽劣化工房@札幌 を開設 (軽劣化工房@東京は2016年に廃止)</p> <p>2016年 ・田中孝之技術顧問が北海道科学技術奨励賞を受賞 「軽劣化技術スマートスーツの研究開発と普及活動」</p>