

株式会社エー・ディー・ワークス御中

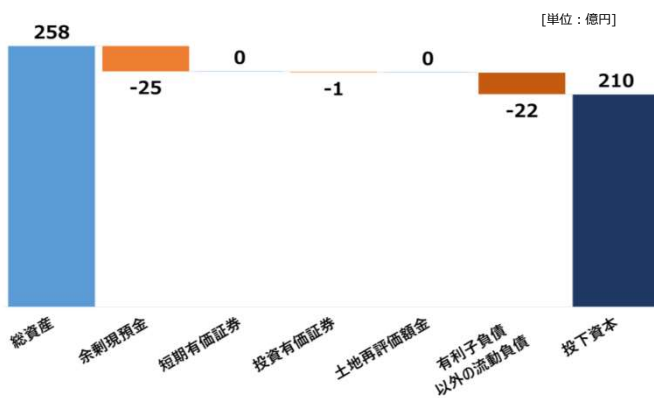
証券コード3250

現在の時価総額はゼロ成長のケースの株主価値をほぼ反映

貴社の総資産のうち、投下資本として、投資家が満足するリターン（WACC）の対象と認識すべき資産は直前四半期末で210.4億円、①投下資本/今期売上高の比は105.2%と推計される。今期NOPATは約10.4億円、②NOPATマージン（NOPAT÷売上高）は5.2%と推計される。②÷①で計算される投下資本利益率（ROIC）は4.9%と推計される。JPR推計の加重平均資本コスト（WACC）は4.4%と推計されるため、ROIC-WACC=ROICスプレッドは0.5%となる。これをベースに今期のEVAを推計すると1.0億円と推計される。今期のEVAの永久価値、すなわち超過利潤はEVA÷WACCで計算され、24億円と推計される。下記表の成長シナリオを前提にすると貴社の株主価値は88億円と推計される。時価総額とのギャップは9億円である。ギャップは時価総額の1割未満であり、今の時価総額は成長ゼロの場合の株主価値の水準を反映していると言える。

投下資本構造

前期末投下資本 210億円÷今期売上高200億円=約105.2%

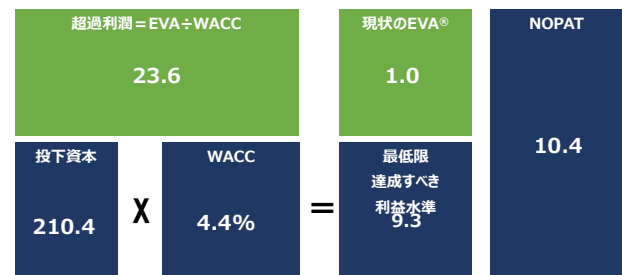


現状のEVA®の創出構造

$$ROIC = \frac{NOPAT}{\text{投下資本}} = \frac{NOPAT}{\text{売上高}} \div \frac{\text{投下資本}}{\text{売上高}}$$

$$4.9\% = \frac{10.4}{210.4} = 5.2\% \div 105.2\%$$

$$ROIC\text{スプレッド} = ROIC - WACC = 0.5\%$$

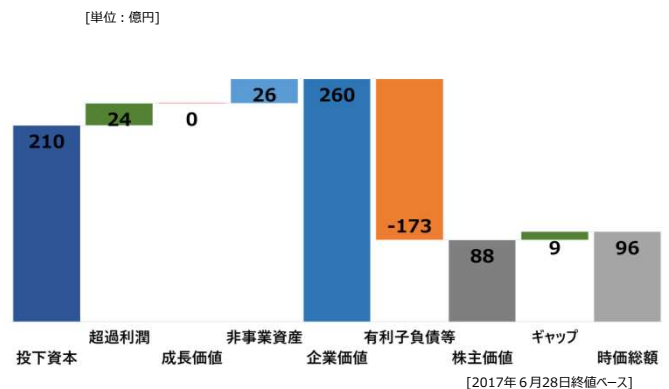


成長価値の前提と推計値

WACC	4.4%
営業利益	足元横ばい
売上高	足元横ばい
投下資本/売上高	足元横ばい
実効税率	30.9%

成長価値 0億円

企業価値構造



EVA®は米国スターンズチュワート社の登録商標

[1] 投下資本は資本市場から調達して事業に利用されている資産として以下の算式で計算。投下資本=総資産-売上高の10%を上回る現金-短期有価証券-投資有価証券-繰延ヘッジ損益-為替換算勘定-土地再評価額-有利子負債以外の流動負債。[2] 加重平均資本コスト=税引後支払利息利回り×D/(E+D)+株主資本コスト×E/(E+D) Eは時価総額、Dは有利負債残高。株主資本コスト=リスクフリーレート+β×リスクプレミアム。β=東証の日次リターン(X)と貴社株価日次リターン(Y)の一時回帰式の係数。β=[XYの相関係数]×[ボラティリティインデックス(VI)]。[VI]=[Yの標準偏差]÷[Xの標準偏差]。一次回帰式の決定係数が0.3以上は、一次回帰式の係数をβとする。決定係数は0.3未満の場合は、貴社の所属する業界平均の無負債βから推計した業界相関係数と貴社のVIから推計。リスクフリーレートは0.5%、リスクプレミアムは5%とした。日次リターンは2017年5月までの5年間。

Copyright © J-Phoenix Research Inc. All rights reserved.

EVA®は米国スターンズチュワート社の登録商標。本資料には予想・見直し・目標・計画等の将来に関する事項が含まれております。これは当社が本資料作成時点において入手した情報に基づき、当該時点における予測等を基礎として作成されております。これらの事項に一定の前提・仮定は当社の主観的な予想を含むものも含まれております。また、様々なリスク及び不確実性により、将来において不正確である事が判明し、あるいは将来においてこれらの予想は実現しない事があります。その為、本資料に掲載されている予測計画等の将来に関する事項について、当社はそれらの情報を最新のものに随時更新するという義務も方針も有しておりません。同時にその内容の正確性、完全性、公平性及び確実性を保証するものではありません。従いまして、本資料を利用した結果生じたいかなる損害に一切責任を負うものではありません。問い合わせ先：http://j-phoenix.com/contact.html