

【図表13-9:P296】

資本コスト(WACC)の計算

STEP

#1 CAPMによる株主資本コスト(Re)を求める

rf=	1.67	(%)
β =	1.6	
$E(r_m - r_f)$ =	3.8	(%)
Re=	7.8	(%)

#2 負債コスト(Rd)を求める

有利子負債(期首)	3,560.0	(百万円)
有利子負債(期末)	3,760.0	(百万円)
支払利息	91.5	(百万円)
Rd=	2.5	(%)

#3 株主資本額(E)、負債額(D)、税率(T)を求める

(発行済株式総数)	200	(千株)
(株価)	非上場	(円)
E=	4,210.0	(百万円)
D=	1,850.0	(百万円)
T=	39.54%	

#4 WACCを求める

D=	1850.0	(百万円)
E=	4210.0	(百万円)
T=	39.54%	
Rd=	2.5	(%)
Re=	7.8	(%)
WACC=	5.9	(%)

Training Purpose Only