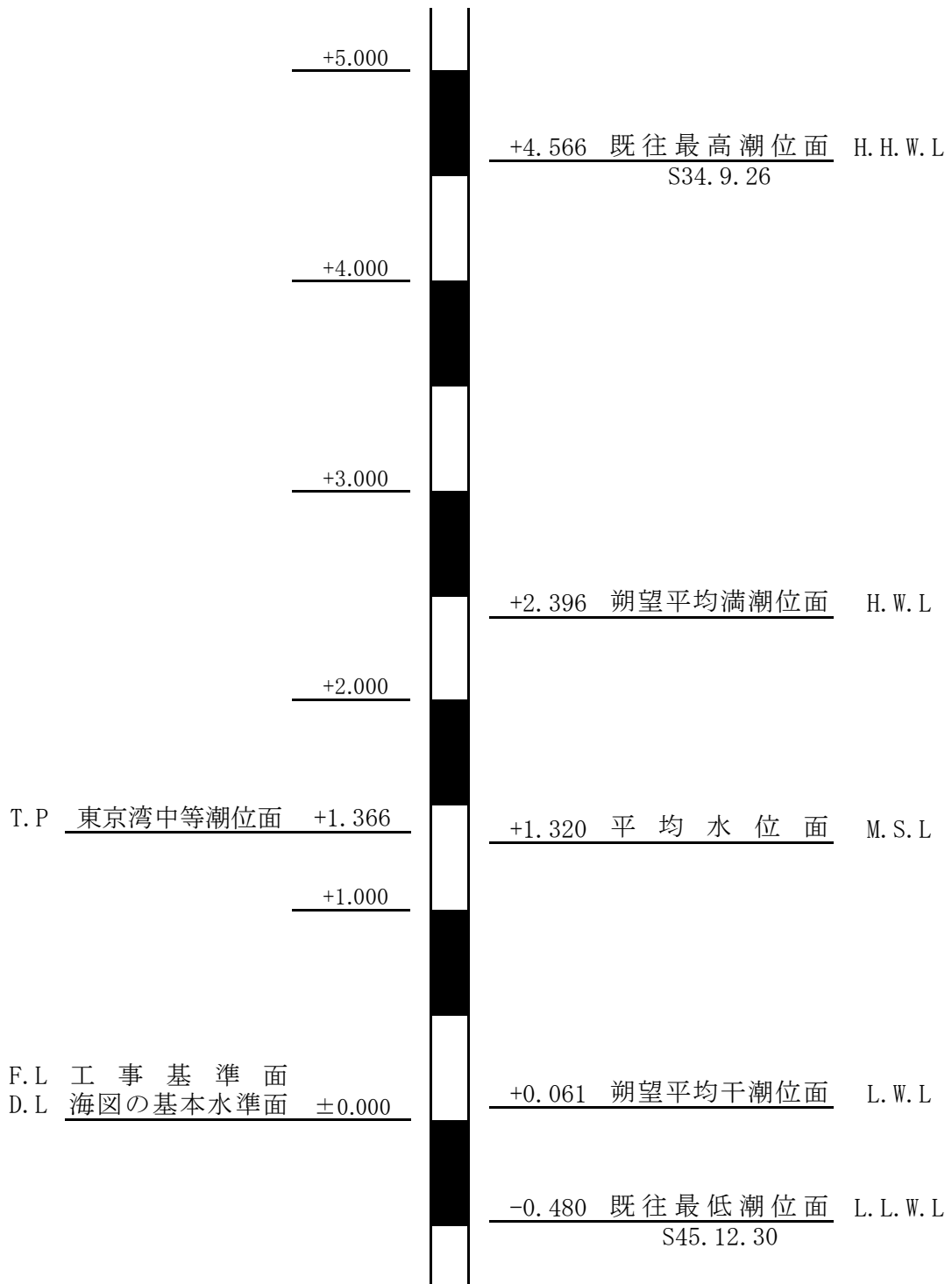


潮 位 関 係 図



(単位 : m)

検潮期間 : 昭和38年12月~昭和39年11月

検潮場所 : 武豊検潮所

潮 位 関 係 図

計算期間 昭和50年8月1日～昭和51年7月31日

分潮名	半潮差(H)	遅 角(K)	分潮名	半潮差(H)	遅 角(K)
S a	21.54cm	147.47°	K ₂	7.61cm	196.85°
S sa	1.61cm	304.92°	2 S M ₂	0.20cm	24.91°
Mm	1.09cm	167.05°	M O ₂	0.24cm	283.06°
M S f	1.55cm	41.80°	M ₃	1.50cm	195.57°
Mf	1.01cm	343.97°	M K ₃	0.74cm	282.47°
Q ₁	3.54cm	158.80°	S K ₃	0.48cm	38.31°
ρ ₁	0.70cm	125.45°	M ₄	0.07cm	169.60°
O ₁	17.25cm	166.75°	M S ₄	0.18cm	191.57°
M P ₁	0.83cm	221.34°	M ₆	0.29cm	153.35°
M ₁	0.70cm	180.88°	2 M S ₆	0.36cm	194.96°
π ₁	0.88cm	159.58°			
P ₁	7.79cm	183.07°	Mt	1.68cm	322.84°
S ₁	0.97cm	351.26°	2 Q ₁	0.56cm	222.63°
K ₁	23.49cm	187.21°	σ ₁	0.59cm	165.02°
φ ₁	0.30cm	4.77°	χ ₁	0.16cm	103.68°
φ ₁	0.42cm	176.87°	γ ₁	0.25cm	229.14°
J ₁	1.12cm	205.51°	O Q ₂	0.26cm	20.56°
S O ₁	0.41cm	292.95°	ε ₂	0.96cm	179.30°
O O ₁	1.07cm	274.35°	δ ₂	1.36cm	332.57°
2 N ₂	1.24cm	175.67°	η ₂	0.61cm	211.15°
μ ₂	2.05cm	189.31°	M Q ₃	0.33cm	238.51°
N ₂	11.05cm	173.50°	S O ₃	0.86cm	49.74°
ν ₂	1.84cm	164.92°	S P ₃	0.59cm	64.09°
O P ₂	0.57cm	232.93°	K ₃	0.36cm	343.15°
M ₂	60.40cm	176.93°	M N ₄	0.23cm	95.45°
λ ₂	0.34cm	179.98°	S N ₄	0.10cm	68.70°
L ₂	2.44cm	180.19°	M K ₄	0.28cm	26.44°
T ₂	2.27cm	196.46°	S ₄	0.13cm	285.25°
S ₂	27.98cm	203.75°	S K ₄	0.35cm	275.92°
R ₂	0.55cm	218.86°	2 S M ₆	0.23cm	211.59°

非 潮 汐 定 数

(1) 平均高潮間隔	$\frac{M_2 \text{分潮の遅角}(K)}{28.984^\circ}$	=	6.10 hour
(2) 大 潮 差	$2(M_2 + S_2)$	=	176.76
(3) 小 潮 差	$2(M_2 - S_2)$	=	64.84
(4) 平 均 潮 位	$2M_2$	=	120.80
(5) 基 本 水 準 面	$M_2 + S_2 + K_1 + O_1$	=	129.12
(6) 大 潮 升	$2(M_2 + S_2) + K_1 + O_1$	=	217.50
(7) 小 潮 升	$2M_2 + K_1 + O_1$	=	161.54

気 象 記 録

最 多 風 向	北
既 往 最 大 風 向 風 速	42.0m/S (昭和34年9月26日) 風 向 南南東
既 往 最 大 波 浪	2.50m (昭和34年9月26日) 波 向 南 東