

中华人民共和国水文年鉴

1977 年

第 4 卷

黄河流域水文资料

第 1 册

第 6 分册

水利部黄河水利委员会刊印

1980 年 2 月出版

黄河八盘峡水库区资料

说明资料

编印说明.....	795
断面间距表.....	796
黄河八盘峡水库断面布置图.....	797

水位资料

同时水位成果表.....	799
--------------	-----

淤积资料

各级水位容积成果表.....	800
淤积量分布计算成果表.....	801—802
淤积断面实测成果表	
第1次.....	803—807
第2次.....	807—811
第3次.....	811—816
淤积物成果表.....	817—818

表 果 成 水 时 同

观测时间			断面										号		附	注
			干 0	干 4	干 6	干 9	干 11	干 13	盐碱线以下	支 3	支 5	支 7	支 9	支 11		
8	5	12:00	1576.50	1576.51	1576.56	1576.61	1576.62	1576.64	1580.16	1576.64	1577.42	1580.60	1585.31	1590.08		
	17	12:00	87	94	98	1577.03	1577.05	1577.15	80	1577.04	41	38	09	1589.82		
9	28	12:00	1577.66	1577.87	1577.88	92	94	95	38	1577.88	92	15	1584.62	65		

各级水位容积成果表 (断面法)

单位: 万米³

容 积 各级水位(米)	测次及平均 施测时间			容 积 各级水位(米)	测次及平均 施测时间		
	第1次 5月17日	第2次 8月11日	第3次 10月9日		第1次 5月17日	第2次 8月11日	第3次 10月9日
1556	0.164	0.048	0.084	1568	477.1	97.92	262.5
1558	1.770	0.868	0.662	1570	894.5	341.1	664.3
1560	6.463	3.524	2.653	1572	1459	848.0	1225
1562	28.89	9.555	5.796	1574	2191	1551	1964
1564	84.16	19.54	20.17	1576	3081	2431	2868
1566	212.3	37.75	71.79	1578	4262	3575	4005

淤积量分布计算成果表 (断面法)

测次: 1976年第3次至1977年第1次

断面号	高 程 (米)	断 面 淤 积 面 积 (米 ²)				断 面 间 距 (米)	断面间淤 积 体 积 (万米 ³)	累 积 淤 积 体 积 (万米 ³)	附 注
		上 次	本 次	淤 积	平均淤				
		1976年 10月24日 实测断面	1977年 5月17日 实测断面	面 积	积面积				
干0	1578	5295	5478	-183	-123.0	262	-3.223		
干1	1578	3056	3119	-63	-113.0	728	-8.226	-3.223	
干2	1578	3108	3271	-163	-196.5	600	-11.79	-11.45	
干3	1578	3165	3395	-230	-157.0	1187	-18.64	-23.24	
干4	1578	3987	4071	-84	-49.5	1001	-4.955	-41.88	
干5	1578	3291	3306	-15	230.0	816	18.77	-46.83	
干6	1578	3739	3264	475	244.0	900	21.96	-28.06	
干7	1578	2662	2649	13	-24.5	1441	-3.530	-6.104	
干8	1578	2366	2428	-62	-40.5	1094	-4.431	-9.634	
干9	1578	2269	2288	-19	-73.0	1718	-12.54	-14.07	
干10	1578	2150	2277	-127	-107.0	912	-9.758	-26.61	
干11	1578	2154	2241	-87	-80.0	2161	-17.29	-36.36	
干12	1578	1782	1855	-73	-69.0	1598	-11.03	-53.65	
干13	1578	1364	1429	-65	-71.2	1544	-10.99	-64.68	
干14	1578	692.4	769.8	-77.4				-75.67	
支1	1578	2143	1499	644	433.5	472	20.46	-55.21	
支2	1578	1616	1393	223	70.7	861	6.087	-49.13	
支3	1578	517.8	599.5	-81.7	-46.5	613	-2.850	-51.98	
支4	1578	708.8	720.1	-11.3	-66.2	1339	-8.864	-60.84	
支5	1578	765.0	886.0	-121.0	-40.4	1060	-4.282	-65.12	
支6	1578	188.5	148.3	40.2					

淤积量分布计算成果表 (断面法)

测次: 1977年第1次至1977年第2次

断面号	高 程 (米)	断 面 淤 积 面 积 (米 ²)				断 面 间 距 (米)	断面间淤 积 体 积 (万米 ³)	累 积 淤 积 体 积 (万米 ³)	附 注
		上 次	本 次	淤 积	平均淤				
		1977年 5月17日 实测断面	1977年 8月11日 实测断面	面 积	积面积				
干0	1578	5478	5119	359	300.5	262	7.873		干14断面第2次借用第1次实测断面。
干1	1578	3119	2877	242	670.0	728	48.78	7.873	
干2	1578	3271	2173	1098	1112	600	66.72	56.65	
干3	1578	3395	2270	1125	1232	1187	148.6	123.4	
干4	1578	4071	2693	1378				272.0	
干5	1578	3306	2201	1105	1242	1001	124.3	396.3	
干6	1578	3264	2804	460	782.5	816	63.85	460.1	
干7	1578	2649	2170	479	469.5	900	42.26	502.4	
干8	1578	2428	2156	272	375.5	1441	54.11	556.5	
干9	1578	2288	1944	344	308.0	1094	33.70	590.2	
干10	1578	2277	2084	193	268.5	1718	46.13	636.3	
干11	1578	2241	2091	150	171.5	912	15.64	652.0	
干12	1578	1855	1800	55	102.5	2161	22.15	674.1	
干13	1578	1429	1394	35	45.0	1598	7.191	681.3	
干14	1578	769.8	769.8	0	17.5	1544	2.702	684.0	
支1	1578	1499	1708	-209	-122.5	472	-5.782	678.2	
支2	1578	1393	1429	-36	-4.9	861	-0.422	677.8	
支3	1578	599.5	573.3	26.2	58.7	613	3.598	681.4	
支4	1578	720.1	628.9	91.2	104.2	1339	13.95	695.4	
支5	1578	886.0	768.8	117.2	38.3	1060	4.060	699.4	
支6	1578	148.3	188.9	-40.6					

淤积量分布计算成果表 (断面法)

测次: 1977年第2次至1977年第3次

断面号	高 程 (米)	断 面 淤 积 面 积 (米 ²)				断 面 间 距 (米)	断面间淤 积 体 积 (万米 ³)	累 积 淤 积 体 积 (万米 ³)	附 注
		上 次	本 次	淤 积 面 积	平均淤 积面积				
		1977年 8月11日 实测断面	1977年 10月9日 实测断面						
干0	1578	5119	5151	-32.0	2.0	262	0.052		干14断面第3次借用第1次 实测断面。
干1	1578	2877	2841	36.0	-198.5	728	-14.45	0.052	
干2	1578	2173	2606	-433.0	-483.5	600	-29.01	-14.40	
干3	1578	2270	2804	-534.0	-719.0	1187	-85.35	-43.41	
干4	1578	2693	3597	-904.0				-128.8	
干5	1578	2201	2926	-725.0	-814.5	1001	-81.53	-210.3	
干6	1578	2804	3409	-605.0	-665.0	816	-54.26	-264.5	
干7	1578	2170	2432	-262.0	-433.5	900	-39.02	-303.6	
干8	1578	2156	2393	-237.0	-249.5	1441	-35.95	-339.5	
干9	1578	1944	2151	-207.0	-222.0	1094	-24.29	-363.8	
干10	1578	2084	2057	27.0	-90.0	1718	-15.46	-379.3	
干11	1578	2091	2037	54.0	40.5	912	3.694	-375.6	
干12	1578	1800	1835	-35.0	9.5	2161	2.053	-373.5	
干13	1578	1394	1359	35.0	0	1598	0	-373.5	
干14	1578	769.8	769.8	0	17.5	1544	2.702	-370.8	
支1	1578	1708	2334	-626.0					
支2	1578	1429	1759	-330.0	-478.0	472	-22.56	-393.4	
支3	1578	573.3	541.0	32.3	-148.9	861	-12.82	-406.2	
支4	1578	628.9	758.3	-129.4	-48.6	613	-2.979	-409.2	
支5	1578	768.8	758.0	10.8	-59.3	1339	-7.940	-417.1	
支6	1578	188.9	122.7	66.2	38.5	1060	4.081	-413.0	

第1次淤积断面实测成果表

河段: 干0至干14
支1至支11施测日期: 5月13日至5月22日
5月18日至5月21日基面: 大沽
大沽

起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)
干0断面											
施测日期: 5月16日		测深工具: 测深锤		水位: 1576.43米							
0	1581.0	50	1555.9	160	1558.1	220	1557.8	280	1574.9	337	1574.9
5	1576.4 [*]	60	4	170	1	230	2	290	4	337	1576.4 [*]
10	1571.9	120	1554.9	180	2	240	6	300	4	338	1581.0
20	1564.2	130	9	190	1557.0	250	1561.4	310	4		
30	1559.6	140	1556.2	200	1556.4	260	1562.9	320	8		
40	1556.2	150	1558.9	210	1557.8	270	1571.9	330	9		
干1断面											
施测日期: 5月16日		测深工具: 测深锤		水位: 1576.43米							
0	1580.2	27	1563.8	106	1561.9	212	1572.4	271	1574.4		
2	1576.4 [*]	43	1564.4	143	1559.1	236	1574.2	272	1576.4 [*]		
6	1568.2	59	4	176	1566.4	250	4	273	1578.9		
16	1564.4	83	1563.9	198	1570.2	262	3				
干2断面											
施测日期: 5月16日		测深工具: 测深锤		水位: 1576.40米							
0	1581.3	14	1568.4	79	1560.9	167	1564.9	231	1572.9	254	1576.4 [*]
4	1576.4 [*]	23	1563.9	103	1561.2	175	4	238	1574.4	255	1579.0
7	1572.9	50	1559.1	117	1562.1	205	1566.6	250	8		
12	1571.4	65	1560.2	148	1563.8	225	1571.4	254	1575.6		
干3断面											
施测日期: 5月14日		测深工具: 测深锤		水位: 1576.82米							
0	1581.1	172	1573.0	246	1561.3	301	1561.3	358	1565.3	403	1574.4
68	1579.0	192	1564.8	250	1560.8	318	1562.0	368	3	406	1576.8 [*]
107	1577.4	209	1562.8	279	3	328	6	380	1566.8	413	1581.8
150	1576.8 [*]	233	1561.3	280	3	342	1564.3	389	1569.3	425	1582.6
干4断面											
施测日期: 5月14日		测深工具: 测深锤		水位: 1577.08米							
0	1578.9	79	1565.8	222	1566.3	319	1567.1	409	1572.1	444	1585.5
19	0	110	1564.3	253	1565.1	336	1569.6	423	1573.9	446	9
34	1577.1 [*]	149	1	282	1	352	1571.1	436	1577.1 [*]		
53	1574.1	198	1565.6	299	6	362	1572.1	438	1578.6		
干5断面											
施测日期: 5月14日		测深工具: 测深锤		水位: 1577.16米							
0	1579.6	52	1571.9	150	1559.9	233	1566.2	312	1577.2 [*]	335	1577.2 [*]
4	1578.4	80	1569.0	177	9	271	1570.8	317	5	342	1578.1
8	1577.2 [*]	99	1565.2	191	1560.7	283	1573.4	325	2 [*]	350	1
29	1573.6	138	1560.7	227	1563.2	296	1575.9	329	0	361	1581.5

第1次淤积断面实测成果表

起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)
干 6 断 面											
施测日期: 5月15日				测深工具: 测深锤				水位: 1576.26 米			
0	1580.1	161	1575.9	254	1566.3	399	1570.5	497	1572.1	590	1580.3
33	1578.4	182	1573.8	292	9	418	5	518	1573.0		
64	1577.6	193	1571.3	325	1567.3	443	1571.3	538	1575.8		
93	2	212	1567.3	336	1566.9	457	9	563	1576.3 [*]		
148	1576.3 [▼]	238	1566.7	357	1569.0	478	6	586	1577.8		
干 7 断 面											
施测日期: 5月15日				测深工具: 测深锤				水位: 1576.44 米			
0	1579.7	45	1572.6	117	1568.9	226	1566.1	316	1576.4 [*]		
5	1577.9	62	1570.9	141	9	255	1567.0	320	1578.9		
14	1576.4 [▼]	81	1571.3	170	1567.8	291	1569.4	322	1581.0		
29	1574.2	98	1570.4	193	1564.9	311	1573.9				
干 8 断 面											
施测日期: 5月15日				测深工具: 测深锤				水位: 1576.51 米			
0	1584.0	56	1567.2	150	1569.3	237	1570.4	291	1576.5 [*]	334	1578.4
8	1583.1	70	1566.3	171	1568.8	248	1571.0	294	1577.5		
13	1576.5 [▼]	89	1567.1	186	1569.2	259	5	297	1576.5		
17	1573.0	106	1566.5	199	2	270	1573.0	305	1577.2		
31	1569.0	133	1568.9	221	5	283	1574.5	328	7		
干 9 断 面											
施测日期: 5月15日				测深工具: 测深锤				水位: 1576.54 米			
0	1580.9	41	1566.5	106	1566.5	169	1567.5	218	1570.5	242	1581.6
7	1576.5 [▼]	57	0	129	1567.1	181	7	223	1573.1	245	4
15	1572.5	73	1565.5	148	5	195	1568.0	234	1576.5 [*]		
27	1568.9	90	5	159	1566.9	209	5	240	1578.2		
干 10 断 面											
施测日期: 5月16日				测深工具: 测深锤				水位: 1576.60 米			
0	1584.4	24	1569.0	98	1562.6	154	1567.4	236	1576.6 [*]		
3	1583.9	33	1567.3	110	6	168	1568.2	237	9		
10	1576.6 [▼]	46	2	117	1564.3	178	1569.6	245	7		
12	1575.0	58	1566.1	125	6	208	1574.1	265	1577.9		
16	1571.6	73	1563.8	139	1565.6	218	1575.6	268	1579.1		
干 11 断 面											
施测日期: 5月13日				测深工具: 测深锤				水位: 1577.34 米			
0	1581.4	43	1572.3	118	1566.3	200	1569.3	244	1569.8	287	1582.6
5	1580.2	54	1571.3	128	1567.1	203	1568.7	252	1571.3	291	1584.7
8	1577.3 [▼]	83	1568.1	145	3	208	8	265	1574.4		
16	1576.3	84	3	184	3	218	3	274	3		
29	1574.3	114	1567.1	193	1568.5	229	3	280	1577.3 [*]		

第 1 次淤积断面实测成果表

起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)
干 12 断 面											
施测日期: 5 月 13 日			测深工具: 测深锤			水位: 1577.18 米					
0	1583.5	48	1567.7	154	1571.2	233	1572.4	284	1575.0	322	1578.8
7°	1577.2*	78	1569.2	179	7	242	7	297	1576.2	332	9
24	1571.7	92	1570.2	193	4	260	1573.4	301	7	335	1580.4
47	1570.6	130	7	224	1572.2	262	7	308	1577.2*		
干 13 断 面											
施测日期: 5 月 20 日			测深工具: 测深杆			水位: 1576.92 米					
0	1581.7	33	1575.8	103	1571.4	173	1569.8	243	1572.5	288	1583.6
3	6	43	5	113	1570.9	183	1570.4	253	1573.1	303	8
5	1580.3	53	1574.5	123	7	193	8	263	5	307	1588.4
10	3	63	1	133	4	203	1571.5	273	1575.1		
16	1578.9	73	1573.4	143	1	213	1572.2	276	1576.9*		
22	0	83	1572.9	153	1	223	7	279	1577.8		
30	1576.9*	93	4	163	1569.9	233	9	284	1579.2		
干 14 断 面											
施测日期: 5 月 22 日			测深工具: 测深锤			水位: 1577.78 米					
0	1586.9	18	1577.8*	54	1573.6	139	1573.6	198	1574.5		
4	3	20	1576.0	64	3	191	6	199	1577.8*		
8	1580.1	33	1574.6	86	3	193	8	217	1589.7		
支 1 断 面											
施测日期: 5 月 18 日			测深工具: 测深锤			水位: 1576.83 米					
0	1580.1	114	1575.6	295	1575.4	400	1574.6	591	1575.6	764	1577.2
39	1578.8	135	1574.8	321	1576.6	440	1576.4	628	1576.1	767	1578.8
94	1577.6	155	1575.4	341	1575.0	468	4	678	1575.8		
97	1576.8*	188	2	356	1574.6	490	1575.8	707	1576.5		
104	1575.6	251	8	375	8	524	1576.1	735	8*		
支 2 断 面											
施测日期: 5 月 18 日			测深工具: 测深锤			水位: 1576.97 米					
0	1583.0	28	1570.2	133	1576.0	259	1575.4	364	1575.6	507	1576.1
8	1579.6	39	1571.5	160	1575.3	328	1577.0*	396	8	545	1577.0*
15	1577.0*	62	1573.0	200	1574.8	355	5	421	1576.1	602	4
18	1572.5	86	1575.2	237	1575.0	357	0*	484	3	609	1578.8
支 3 断 面											
施测日期: 5 月 18 日			测深工具: 测深锤			水位: 1577.02 米					
0	1584.8	62	1577.0	143	1577.0*	207	1572.4	250°	1577.0*		
32	1582.6	80	0	151	1574.4	222	1571.9	251	3		
41	1579.9	108	1	169	1572.4	240	5	259	1586.8		
50	1577.4	141	3	182	1574.5	246	1574.9				

第 1 次淤积断面实测成果表

起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)
支 4 断 面											
施测日期: 5 月 18 日				测深工具: 测深锤				水位: 1577.09 米			
0	1582.6	26	1571.1	87	1575.3	177	1576.1	237	1576.5	281	1584.0
8	1580.6	39	1572.6	107	6	183	7	246	1575.1		
12	1577.1▼	59	1575.1	123	1574.6	206	1577.1▲	264	1574.9		
15	1574.9	67	5	133	6	209	4	269	1577.1▲		
21	1570.9	79	8	147	3	225	1▼	273	5		
支 5 断 面											
施测日期: 5 月 19 日				测深工具: 测深锤				水位: 1576.89 米			
0	1581.2	82	1577.2	150	1577.4	246	1577.3	392	1575.9	544	1575.7
5	1579.8	94	1576.9▼	155	1576.9▼	298	1576.9▼	414	1576.3	566	7
20	1576.9▼	100	6	167	5	310	1	425	5	589	7
37	5	115	9▲	178	9▲	329	1	457	1	604	1576.9▲
64	9▲	130	1577.0	196	1577.3	356	1575.7	514	1	613	1585.9
支 6 断 面											
施测日期: 5 月 19 日				测深工具: 测深锤				水位: 1577.60 米			
0	1588.9	38	1577.6	137	1576.9	148	1573.6	166	1577.6▲		
9	1585.9	50	1578.2	142	1574.1	164	1575.0	175	1584.6		
23	1578.1	85	1577.6▼	147	0	165	6				
支 7 断 面											
施测日期: 5 月 20 日				测深工具: 测深锤				水位: 1580.01 米			
0	1587.0	9	1580.0▼	28	1578.9	70	1578.9	112	1580.0▲	159	1581.8
6	1581.5	14	1579.6	42	1579.0	84	1579.0	127	1581.7	256	1584.8
8	4	21	8	56	0	98	2	132	1586.5		
支 8 断 面											
施测日期: 5 月 20 日				测深工具: 测深锤				水位: 1582.05 米			
0	1597.9	20	1580.9	56	1581.3	93	1585.0	214	1584.7	288	1583.6
11	1582.1▼	25	1579.1	59	1582.1▲	155	4	236	1583.2	291	1586.0
14	1581.5	32	4	77	1583.4	159	1583.9	269	1582.9	388	1587.6
18	1	42	1580.1	87	5	192	1584.2	283	3		
支 9 断 面											
施测日期: 5 月 21 日				测深工具: 测深锤				水位: 1584.69 米			
0	1591.4	143	1586.1	207	1586.0	273	1586.2	317	1583.2	364	1584.7▲
38	1590.9	153	1	233	0	282	1584.7▼	336	4	373	1587.2
44	1588.6	160	1587.1	245	7	290	1583.5	345	5	390	1585.5
126	1586.8	174	1586.6	266	5	306	2	361	8	392	1590.6

第1次淤积断面实测成果表

起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)
支 10 断 面											
施测日期: 5月21日			测深工具: 测深锤			水位: 1587.17米					
0	1600.6	18	1586.8	48	1584.9	81	1587.2*	123	1587.7	206	1588.5
8	1588.2	31	1585.6	65	1585.4	94	1588.2	138	1588.4	216	1589.7
13	1587.2*	39	1584.8	74	1586.7	109	7	176	4	276	1591.9
支 11 断 面											
施测日期: 5月21日			测深工具: 测深锤			水位: 1589.40米					
0	1597.6	18	1589.0	36	1586.9	54	1588.5	72	1589.2	97	1591.1
8	1589.4*	24	1588.0	42	1587.1	60	9	78	3	130	7
12	1588.6	30	1586.2	48	1588.1	66	1589.1	95	4*	245	1594.4

第2次淤积断面实测成果表

河段: 干0至干13
支1至支7施测日期: 8月8日至8月10日
8月11日至8月13日基面: 大沽
大沽

起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)
干 0 断 面											
施测日期: 8月10日			测深工具: 回声测深仪			水位: 1576.62米					
0	1581.0	50	1561.1	110	1555.4	170	1558.5	230	1558.4	290	1575.3
5	1576.6*	60	1556.1	120	4	180	5	240	6	300	3
10	1572.1	70	1555.6	130	6	190	5	250	1562.0	337	6
20	1565.4	80	6	140	6	200	6	260	1569.6	337	1576.6*
30	1561.3	90	3	150	1557.8	210	6	270	1572.9	338	1581.0
40	3	100	4	160	1558.5	220	6	280	1574.7		
干 1 断 面											
施测日期: 8月10日			测深工具: 回声测深仪			水位: 1576.62米					
0	1580.2	23	1568.1	99	1561.2	178	1567.5	214	1572.6	270	1575.4
3	1576.6*	27	0	150	1560.4	186	1568.6	235	1574.4	272	1576.6*
5	1573.6	51	1567.6	172	1563.3	197	1570.8	253	9	273	1578.9
12	1568.3	74	1565.4	173	1565.1	198	6	255	7		

第2次淤积断面实测成果表

起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)
干 2 断 面											
施测日期: 8月10日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1576.62米			
0	1581.3	37	1566.8	133	1567.9	193	1569.8	251	1575.8		
5	1576.6 [▼]	61	6	150	1568.6	213	1571.1	254	1576.6 [▲]		
7	1574.0	77	6	165	1569.2	228	1574.6	255	1579.0		
26	1567.2	99	6	181	6	234	1575.4				
干 3 断 面											
施测日期: 8月10日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1576.55米			
0	1581.1	171	1576.5 [▼]	197	1568.3	246	1567.4	335	1568.3	401	1572.9
68	1579.0	179	1574.5	199	1565.3	264	7	355	2	406	1576.5 [▲]
107	1577.4	188	1573.8	221	1567.1	288	6	366	2	413	1581.8
150	1576.8	192	1568.7	236	4	315	1568.1	389	1569.5	425	1582.6
干 4 断 面											
施测日期: 8月10日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1576.48米			
0	1578.9	48	1574.5	173	1569.2	275	1570.3	413	1573.7	444	1585.5
19	0	74	1572.0	183	2	305	1571.2	430	1575.0	446	9
34	1577.1	95	1571.1	215	5	325	4	434	1576.5 [▲]		
37 [●]	1575.5 [▼]	146	1569.1	232	5	376	1572.9	438	1578.6		
干 5 断 面											
施测日期: 8月9日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1576.55米			
0	1579.6	41	1570.2	185	1569.1	261	1569.8	317	1577.5	361	1581.5
4	1578.4	51	1569.7	198	1568.3	273	1570.6	329	0		
9	1576.6 [▼]	78	3	212	1	280	1572.4	335	2		
27	1574.6	129	1571.6	238	1567.5	290	1575.1	342	1578.1		
34	1573.4	168	1570.4	245	8	298	1576.6 [▲]	350	1		
干 6 断 面											
施测日期: 8月9日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1576.54米			
0	1580.1	118	1577.1	222	1565.5	317	1569.7	444	1572.6	531	1575.4
33	1578.4	137	1576.5 [▼]	224	2	364	1570.9	476	1573.7	561	1576.5 [▲]
64	1577.6	180	1573.5	247	1566.7	374	1571.2	481	8	586	1577.8
93	2	199	1571.7	287	1568.8	428	1572.0	500	1574.0	590	1580.3
干 7 断 面											
施测日期: 8月9日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1576.55米			
0	1579.7	49	1572.9	165	1569.6	249	1568.8	304	1572.1		
5	1577.9	87	3	183	0	274	9	315	1576.6 [▲]		
11	1576.6 [▼]	108	1571.0	205	1568.8	282	1569.7	320	1578.9		
26	1575.3	137	1570.3	231	8	299	1571.0	322	1581.0		

第2次淤积断面实测成果表

起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)
干 8 断 面											
施测日期: 8月9日			测深工具: 回声测深仪					水位: 1576.60 米			
0	1584.0	26	1570.1	142	1569.6	262	1572.1	294	1577.5	334	1578.4
8	1583.1	38	1568.6	163	1570.0	275	1573.8	297	1576.5		
13	1576.6 [▼]	82	7	208	4	287	1575.5	305	1577.2		
20	1572.8	109	1569.0	231	8	292	1576.6 [▲]	328	7		
干 9 断 面											
施测日期: 8月9日			测深工具: 回声测深仪					水位: 1576.60 米			
0	1580.9	48	1568.1	125	1568.5	198	1569.9	240	1578.2		
6	1576.6 [▼]	57	0	156	7	214	1571.0	242	1581.6		
15	1572.4	68	1567.5	176	1569.2	222	1572.8	245	4		
20	1570.1	74	1568.4	191	6	234	1576.6 [▲]				
干 10 断 面											
施测日期: 8月8日			测深工具: 回声测深仪					水位: 1576.45 米			
0	1584.4	18	1572.2	70	1565.0	116	1564.7	190	1571.9	245	1576.7
3	1583.9	31	1569.2	77	1563.9	149	1566.9	213	1574.9	265	1577.9
10	1576.5 [▼]	53	1567.7	94	1564.7	160	1568.5	217	1576.5 [▲]	268	1579.1
13	1574.7	57	5	111	7	186	1570.1	236	1577.0		
干 11 断 面											
施测日期: 8月8日			测深工具: 回声测深仪					水位: 1576.50 米			
0	1581.4	26	1575.1	130	1567.5	197	1569.5	253	1575.3	291	1584.7
5	1580.2	50	1571.3	160	1566.0	217	1568.9	264	3		
8	1577.0	75	1569.5	173	1567.0	232	1569.3	278	1576.5 [▲]		
18	1576.5 [▼]	116	1568.3	188	1568.3	247	1571.0	287	1582.6		
干 12 断 面											
施测日期: 8月8日			测深工具: 回声测深仪					水位: 1576.74 米			
0	1583.5	68	1568.4	190	1572.1	263	1573.5	322	1578.8		
8 [°]	1576.7 [▼]	101	1570.4	206	2	275	1574.5	332	9		
24	1572.0	138	1571.0	228	7	291	1575.7	335	1580.4		
51	1569.7	154	4	242	7	298	1576.7 [▲]				
干 13 断 面											
施测日期: 8月10日			测深工具: 测深杆					水位: 1576.90 米			
0	1581.7	30	1576.9 [▼]	103	1571.7	163	1570.1	223	1572.4	279	1577.8
3	6	53	1574.9	113	1570.9	173	0	233	9	284	1579.2
5	1580.3	63	6	123	8	183	1	243	7	288	1583.6
10	3	73	1573.6	133	4	193	6	253	9	303	8
16	1578.9	83	4	143	2	203	1571.8	263	1573.6	307	1588.4
22	0	93	1572.4	153	1	213	1572.3	276	1576.9 [▲]		

第2次淤积断面实测成果表

起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)
支1断面											
施测日期: 8月11日				测深工具: 测深锤				水位: 1576.10米			
0	1580.1	99	1576.1 [▼]	154	1573.3	277	1573.3	435	1576.8	767	1578.8
39	1578.8	102	1573.8	174	3	328	1574.2	526	4		
94	1577.6	115	2	199	3	358	1575.5	731	1577.1		
97	1576.8	130	3	230	3	396	1576.1 [▲]	765	4		
支2断面											
施测日期: 8月11日				测深工具: 测深锤				水位: 1576.90米			
0	1583.0	31	1573.3	94	1573.1	208	1573.6	355	1577.6	555	1577.2
8	1579.6	48	8	117	4	239	1575.3	359	9	606	4
16	1576.9 [▼]	59	1572.9	165	3	253	3	360	1576.6	609	1578.8
20	1572.8	83	1573.4	179	3	291	1576.9 ⁻	549	1577.1		
支3断面											
施测日期: 8月12日				测深工具: 测深锤				水位: 1576.57米			
0	1584.8	50	1577.4	141	1576.6 [▼]	182	1574.6	244	1569.8	259	1586.8
32	1582.6	92	3	146	1575.6	202	1573.8	248	1573.6		
41	1579.9	138	5	155	3	229	1570.0	251	1576.6 [▲]		
支4断面											
施测日期: 8月11日				测深工具: 测深锤				水位: 1577.28米			
0	1582.6	16	1572.0	49	1574.3	115	1575.7	205	1577.3 [▲]	273	1577.5
8	1580.6	25	1570.0	55	5	160	8	213	6	281	1584.0
13	1577.3 [▼]	35	8	105	1575.5	177	1576.3	243	3		
支5断面											
施测日期: 8月12日				测深工具: 测深锤				水位: 1577.42米			
0	1581.2	24	1576.6	162	1577.4 [▲]	339	1576.9	550	1576.2	613	1585.9
5	1579.8	39	4	224	7	379	1577.1	580	1575.4		
14	1577.4 [▼]	78	8	256	4 [▼]	435	1576.4	592	4		
16	1576.9	113	8	296	1576.8	450	1575.8	605	1577.4 [▲]		
支6断面											
施测日期: 8月12日				测深工具: 测深锤				水位: 1578.36米			
0	1588.9	28	1578.9	40	1578.2	126	1576.5	148	1572.8	175	1584.6
9	1585.9	30	4 [▼]	50	1577.8	143	1573.4	163	1575.9		
20	1579.2	34	0	108	1	147	1572.6	166	1578.4 [▲]		

第2次淤积断面实测成果表

起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)
支 7 断 面											
施测日期: 8月13日				测深工具: 测深锤				水位: 1580.71米			
0	1586.9	20	1578.7	60	1579.1	100	1579.6	132	1586.5		
6	1581.5	30	6	70	3	110	9	159	1581.8		
8	4	40	9	80	5	119	1580.7 [△]	256	1584.8		
10	1580.7 [△]	50	9	90	1	127	1581.5				

第3次淤积断面实测成果表

河段: 干0至干13
支1至支11施测日期: 10月6日至10月9日
10月10日至10月13日基面: 大沽
大沽

起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)
干 0 断 面											
施测日期: 10月9日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1576.57米			
0	1581.0	60	1555.0	130	1556.6	210	1558.4	280	1573.0	337	1576.6 [△]
5	1576.6 [△]	70	0	140	1557.3	220	8	290	8	338	1581.0
10	1573.9	80	0	150	1558.4	230	6	300	1574.7		
20	1564.6	90	1554.9	170	2	240	1561.9	310	9		
30	4	100	9	180	1	250	1562.1	320	1575.3		
40	1563.8	110	1555.0	190	0	260	1564.1	330	4		
50	1560.9	120	1	200	1	270	1571.7	337	1576.0		
干 1 断 面											
施测日期: 10月9日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1576.62米			
0	1580.2	32	1567.9	86	1563.4	158	1562.3	194	1569.9	263	1574.9
3	1576.6 [△]	39	1566.9	99	1562.9	170	1563.9	207	1573.1	270	1575.5
3	1569.4	50	1564.2	111	5	178	1568.1	226	1574.3	272	1576.6 [△]
16	1568.2	69	1	128	3	180	8	249	6	273	1578.9
干 2 断 面											
施测日期: 10月9日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1576.70米			
0	1581.3	36	1563.2	112	1564.2	187	1570.7	245	1575.7		
4	1576.7 [△]	55	2	137	1565.1	202	1571.2	251	1576.1		
7	1573.1	68	4	159	4	226	1573.1	254	7 [△]		
20	1568.7	101	7	167	1568.1	227	2	255	1579.0		

第3次淤积断面实测成果表

起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)
干 3 断 面											
施测日期: 10月9日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1576.76 米			
0	1581.1	175	1574.6	252	1564.7	338	1564.3	400	1572.1		
68	1579.0	197	1571.1	253	8	351	1565.0	406	1576.8 [*]		
110	1577.3	201	1562.8	274	8	372	1567.3	413	1581.8		
168	1576.8 [*]	230	1563.4	314	8	387	1568.9	425	1582.6		
干 4 断 面											
施测日期: 10月9日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1576.91 米			
0	1578.9	53	1572.0	160	1566.4	323	1569.1	415	1573.9	444	1585.5
19	0	80	1569.1	250	4	352	1572.0	419	1574.1	446	9
37	1576.9 [*]	89	1567.0	287	5	357	2	426	6		
45	1574.9	114	1566.6	293	4	367	9	435	1576.9 [*]		
48	1573.6	136	3	314	1567.7	383	1573.8	438	1578.6		
干 5 断 面											
施测日期: 10月8日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1576.89 米			
0	1579.6	25	1566.9	90	1567.2	204	1567.1	283	1573.6	342	1578.1
3	2	27	7	110	1	211	1	299	1576.6	350	1
5	1578.0	30	1565.8	136	1566.7	221	2	308	9 [*]	361	1581.5
9	1576.9 [*]	42	1566.7	141	4	258	1568.1	317	1577.5		
11	1575.5	59	1567.7	162	2	274	1571.3	329	0		
18	1571.5	84	4	170	5	279	1572.5	335	2		
干 6 断 面											
施测日期: 10月8日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1576.04 米			
0	1580.1	159	1575.5	277	1568.1	409	1567.4	469	1570.0	569	1576.9
33	1578.4	175	1574.4	283	1567.7	428	9	483	4	586	1577.8
64	1577.6	189	1572.4	321	1566.9	432	1568.0	491	9	590	1580.3
93	2	200	1571.1	349	5	441	4	511	1574.3		
118	1	222	1569.2	363	6	452	8	531	1575.4		
148	1576.0 [*]	258	1568.8	388	1567.0	457	1569.1	537	1576.0 [*]		
干 7 断 面											
施测日期: 10月7日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1577.40 米			
0	1579.7	68	1572.9	136	1569.1	245	1567.4	299	1571.1		
5	1577.4 [*]	86	3	166	1567.9	251	6	313	1575.3		
10	1576.8	112	1569.8	176	0	270	2	318	1577.4 [*]		
22	1575.7	118	4	207	3	275	3	320	1578.9		
27	1574.7	130	4	219	1566.9	293	1570.9	322	1581.0		

第3次淤积断面实测成果表

起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)	起点距 (米)	河底高程 (米)
干 8 断 面											
施测日期: 10月7日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1577.46 米			
0	1584.0	22	1572.2	131	1568.1	234	1570.3	295	1577.5		
8	1583.1	31	1569.1	150	2	264	1572.6	298	1576.8		
12	1577.5▼	51	1567.2	172	1	279	1574.1	326	1577.5▲		
16	1575.2	84	8	188	7	283	6	328	7		
19	1572.1	106	1568.0	227	1570.1	285	9	334	1578.4		
干 9 断 面											
施测日期: 10月7日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1577.45 米			
0	1580.9	24	1568.7	98	1567.1	179	1568.5	215	1571.1	245	1581.4
6	1577.4▼	58	1566.5	120	2	192	1569.2	223	1572.6		
9	1574.8	64	3	136	6	194	3	233	1576.4		
10	1572.6	66	3	145	5	195	2	239	1577.4▲		
22	1569.9	79	7	152	9	209	1570.4	242	1581.6		
干 10 断 面											
施测日期: 10月7日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1577.46 米			
0	1584.4	18	1573.1	94	1565.5	152	1567.3	211	1575.3		
3	1583.9	21	1571.0	110	1564.7	160	1568.2	238	1576.9		
8	1577.5▼	32	1569.3	124	7	181	1570.5	263	1577.5▲		
11	1575.1	71	1565.8	145	1566.1	199	1573.1	268	1579.1		
干 11 断 面											
施测日期: 10月6日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1577.14 米			
0	1581.4	32	1574.4	113	1567.9	194	1569.6	260	1574.9	291	1584.7
5	1580.2	51	1571.6	137	5	211	8	275	1575.3		
9	1577.1▼	70	1569.8	157	1566.4	243	1571.8	280	1577.1▲		
21	1575.5	91	1568.4	181	1569.0	255	1572.0	287	1582.6		
干 12 断 面											
施测日期: 10月6日				测深工具: 回声测深仪				水位: 1577.27 米			
0	1583.5	57	1570.1	148	1571.2	244	1573.0	305	1577.0		
7	1577.3▼	78	1568.5	162	4	250	2	308	3▲		
13	1573.3	81	1	198	1572.0	270	1574.1	322	1578.8		
22	1572.3	112	1570.7	219	4	275	4	332	9		
47	1569.7	131	1571.0	219	3	286	1575.3	335	1580.4		