

中华人民共和国水文年鉴

1962年

第4卷

黄河流域水文资料

第7、8册

涇洛渭區

水位 水温 流量 泥沙 水化学

降水量 蒸发量

水利电力部黄河水利委员会刊印

一九六三年十月

1962 年

黃河流域水文資料

第七册目錄

全國水文資料卷册分区圖·····	5
黃河流域涇洛渭區水文測站分布圖·····	7
黃河流域水文資料編印說明·····	9—14
黃河流域涇洛渭區水文測站一覽表·····	16—21
圖例·····	22
水文要素綜合圖表:	
月年徑流量對照表·····	23—25
月年輸沙量對照表·····	26—28
年徑流深等值綫圖·····	29
年侵蝕模數等值綫圖·····	30
考証資料:	
測站說明表及河段平面圖·····	31—36
水文資料:	
逐日平均水位表·····	37—51
水位月年統計表·····	52—61
水位綜合過程綫圖·····	63—66
水位頻率表·····	67
地下水位表·····	69—72
水溫月年統計表·····	73—81
冰厚及冰情要素記錄表·····	82—88
流量資料:	
實測流量成果表·····	89—173
逐日平均流量表·····	175—210
洪水水文要素摘錄表·····	211—245
水庫水文要素摘錄表·····	246—251
洪水流量統計表·····	252—253
枯水流量統計表·····	254
流量頻率表·····	255—256
含沙量資料:	
實測懸移質輸沙率成果表·····	257—275
逐日平均含沙量表·····	277—309
逐日平均懸移質輸沙率表·····	311—343
實測推移質輸沙率成果表·····	345
逐日平均推移質輸沙率表·····	346
實測懸移質断面平均顆粒級配成果表·····	347—351
月年平均懸移質顆粒級配表·····	352
實測懸移質單位水樣顆粒級配成果表·····	353—368
實測推移質断面平均顆粒級配成果表·····	369
實測河床質断面平均顆粒級配成果表·····	370
水化學分析成果表·····	372—393

資料索引表

表名		测站说明表及河段平面图	逐日平均水位表	水位综合过程线图	水位频率表	地下水位表	水温月年统计表	冰厚及冰情要素记录表	实测流量成果表	逐日平均流量表	洪水水文要素摘录表	水库水文要素摘录表	洪水流量统计表	枯水流量统计表	流量频率表	实测悬移质输沙率成果表	逐日平均含沙量表	逐日平均悬移质输沙率表	实测推移质输沙率成果表	逐日平均推移质输沙率表	实测悬移质断面平均颗粒级配成果表	月年平均悬移质颗粒级配表	实测推移质断面平均颗粒级配成果表	实测河床质断面平均颗粒级配成果表	水化学分析成果表	
渭河	邱家峡		37	63			73	82	89	175	211		252	254	255	257	277	311							372	
"	南河川(二)		37	63			73	82	90	175	211		252	254	255	257	277	311		347		353			372	
"	林家村(二)		38	63			73		91	176	212		252			257	278	312				353			372	
"	魏家堡(四)		38	63		69	73		93	176	213		252	254	255	258	278	312							374	
渭惠渠	魏家堡		39						94	177																
渭河	咸阳(二)		39	63			73		95	177	213		252	254	255	258	279	313		347	352	354		370	376	
"	船北村		40	64			73		96	178	214		252	254	255	259	279	313								
"	华县		40	64	67		73		99	178	215		252	254	255	260	280	314	345	346	348	352	357	369	370	376
何家沟	首阳			52			73	82	100	179	216		252	254	255	260	280	314								
漳河	鸳鸯镇			52			74	83	102	179	216		252	254	255	261	281	315								
散渡河	甘谷(三)			52			74	83	103	180	217		252	254	255	261	281	315								
葫芦河	将台			52			74	83	104	180	218		252	254	255	262	282	316								
"	兴隆															262	282	316							378	
"	新店子			52			74	84	105	181																
"	泰安		41	64			74	84	106	181	218		252	254	255	262	283	317		349		361			378	
渭泥河	王明			53			74		108	182	219		252	254	255		283	317							378	
籍河	天水(二)			53			74		108	182	219		252	254	255		284	318								
牛头河	石岭寺			53			74	84	110	183	220		252	254	255	263	284	318								
清姜河	益门镇			53			75		112	183																
渭河	段家峡			53		69	75		112	184	220		252	254	255	263	285	319								
"	石咀子			54			75		114	184						264	285	319								
"	上河村			54			75		115	185	221		252	254	255	264	286	320							378	
石头河	斜峪关(五)			54			75		116	185	222						286	320							380	
"	斜峪关(六)	31		54			75		117	186	223			254			287	321							380	
梅惠渠	斜峪关								117	186																
西梅渠	斜峪关									187																
东梅渠	斜峪关																									
坝王河	洞坡村		41				75																			
汤峪河	漫湾村(二)		42				75																			
漆水河	龙岩寺			54		70	76		118	187	223					264	287	321								

資料索引表

總頁水站名		測站說明表及河段平面圖	逐日平均水位表	水位綜合過程綫圖	水位頻率表	地下水位表	水溫月年統計表	冰厚及冰情要素記象表	實測流量成果表	逐日平均流量表	洪水水文要素摘象表	水庫水文要素摘象表	洪水流量統計表	枯水流量統計表	流量頻率表	實測懸移質輸沙率成果表	逐日平均含沙量表	逐日平均懸移質輸沙率表	實測推移質輸沙率成果表	逐日平均推移質輸沙率表	實測懸移質断面平均顆粒級配成果表	月年平均懸移質顆粒級配成果表	實測推移質断面平均顆粒級配成果表	實測河床质断面平均顆粒級配成果表	水化学分析成果表
漆水河	柴家咀(二)		55			70	76	119	188	224			252	254	255	265	288	322							380
"	張堡村	42																							
橫水河	白駝沟	32	55				76	120	188		246					265	288	322							
朱家河	白駝沟	33	55				76	121	189					254			289	323							
澗梁河	白駝沟	34	55				76	121	189	224			252	254	255	265	289	323							
黑河	黑峪口(二)		55			71	76	122	190	225			252	254	255	266	290	324							382
澇河	澇峪口(禪廟)		56				76	124	190	225			252	254	255	266	290	324							
澇河	秦渡鎮(四)		56			71	76	125	191	226			252	254	255	266	291	325							
太平河	太平峪(二)	43					77																		
瀟河	秦渡鎮(二)		56				77	126	191	226			252	254	255	267	291	325							
大峪河	大峪(三)		56				77	128	192	227			252	254	255	267	292	326							
石砭峪河	石砭峪		56				77	129	192	227			252	254	255		292	326							
瀟河	羅李村(三)		57				77	129	193	228			252	254	255	267	293	327							382
"	羅李村(二)		57					130																	
"	馬渡王		57				77	131	193	229			252	254	255	268	293	327							384
庫峪河	庫峪	43					77																		
湯蔡河	魏家寨	44					77																		
小涇河	魏家寨	44																							
涇河	涇峒峽	45	64				78	85	132	194	229		252	254	255	268	294	328							
"	涇川(二)	45	64				78	85	133	194						268	294	328							
"	楊家坪	46	65				78	86	134	195	230		252	254	256	268	295	329		349	363				384
"	亭口(三)	46	65				78		136	195	231		252	254	256		295	329							
"	張家山(二)	47	65			71	78		138	196	232		252		256	269	296	330							384
涇惠渠	張家山	47							139	196							296	330							
瀟河	涇川		57				78	86	140	197	232		252	254	256	269	297	331							386
洪河	楊閣		57				78	86	141	197	233		252	254	256	270	297	331							
蒲河	三家		58				78	86	142	198							298	332							
"	巴家咀		58				79	86	143	198				254		270	298	332				363			386

資料索引表

表名		逐日平均水位表	水位综合过程线图	水位频率表	地下水水位表	水温月年统计表	冰厚及冰情要素记录表	实测流量成果表	逐日平均流量表	洪水水文要素摘录表	水库水文要素摘录表	洪水流量统计表	枯水流量统计表	流量频率表	实测悬移质输沙率成果表	逐日平均含沙量表	逐日平均悬移质输沙率表	实测推移质输沙率成果表	逐日平均推移质输沙率表	实测悬移质断面平均颗粒级配成果表	月年平均悬移质颗粒级配表	实测推移质断面平均颗粒级配成果表	实测河床质断面平均颗粒级配成果表	水化学分析成果表
蒲河	毛家河	58				79	86	143	199	234		252	254	256	270	299	333							388
茹河	店子注	58				79		144	199		248													
茹河(输水渠)	店子注							145	200															
茹河(参流)	店子注																							
馬連河	雨落坪	48	65			79	87	145	200	234		252	254	256	270	299	333			350	363			388
西川	庆阳	48	66			79	87	147	201	236		253	254	256	271	300	334			350	365			388
环江	洪德	58				79	87	149	201	237		253	254	256	271	300	334							
东川	庆阳	49	66			79	88	151	202	237		253	254	256	271	301	335			351	366			388
柔远川	悦乐	59				79	88	153	202	238		253	254	256	272	301	335							
合水川	板桥	59				80	88	154	203	239		253	254	256	272	302	336							
黑河	亭口(二)	59						157	203	239		253	254	256		302	336							
三水河	刘家河	59				80	88	160	204	240		253	254	256	273	303	337							
沮河	耀县(二)	35	60			80		161	204	241					273	303	337							
漆水河	耀县	36	60			80		163	205	241		253	254	256	273	304	338							
清峪河	樊家河	60			72	80		165	205	242		253	254	256	273	304	338							
冶峪河	淳化(二)	60				80		166	206	242		253	254	256	274	305	339							
赤水河	洪水村	60				80		167	206							305	339							
罗敷河	罗敷堡	61				80		168	207	242		253	254	256	274	306	340							
北洛河	刘家河	49	66		72	81		169	207	243		253	254	256		306	340							
”	交口河	50	66		72	81	88	170	208	243		253	254	256	274	307	341							
”	淤头(二)	50	66			81		171	208	244		253		256	275	307	341			351	366			390
洛惠渠	淤头	51						172	209						275	308	342							
白水河	南桥	61				81		173	209							308	342							
县西河	河西村	61			72	81		173	210							309	343							392

1962年

黃河流域水文資料

第七册目錄

全國水文資料卷册分区图·····	5
黃河流域涇洛渭区水文測站分布图·····	7
黃河流域水文資料編印說明·····	9—14
黃河流域涇洛渭区水文測站一覽表·····	16—21
图例·····	22
水文要素綜合图表:	
月年徑流量对照表·····	23—25
月年輸沙量对照表·····	26—28
年徑流深等值綫图·····	29
年侵蝕模數等值綫图·····	30
考証資料:	
測站說明表及河段平面图·····	31—36
水文資料:	
逐日平均水位表·····	37—51
水位月年統計表·····	52—61
水位綜合过程綫图·····	63—66
水位頻率表·····	67
地下水位表·····	69—72
水溫月年統計表·····	73—81
冰厚及冰情要素記錄表·····	82—88
流量資料:	
實測流量成果表·····	89—173
逐日平均流量表·····	175—210
洪水水文要素摘錄表·····	211—245
水庫水文要素摘錄表·····	246—251
洪水流量統計表·····	252—253
枯水流量統計表·····	254
流量頻率表·····	255—256
含沙量資料:	
實測懸移質輸沙率成果表·····	257—275
逐日平均含沙量表·····	277—309
逐日平均懸移質輸沙率表·····	311—343
實測推移質輸沙率成果表·····	345
逐日平均推移質輸沙率表·····	346
實測懸移質断面平均顆粒級配成果表·····	347—351
月年平均懸移質顆粒級配表·····	352
實測懸移質單位水樣顆粒級配成果表·····	353—368
實測推移質断面平均顆粒級配成果表·····	369
實測河床質断面平均顆粒級配成果表·····	370
水化学分析成果表·····	372—393

資料索引表

河名		站名		表名		逐日平均水位表	水位综合过程线图	水位频率表	地下水水位表	水温月年统计表	冰厚及冰情要素记录表	实测流量成果表	逐日平均流量表	洪水水文要素摘录表	水库水文要素摘录表	洪水流量统计表	枯水流量统计表	流量频率率表	实测悬移质输沙率成果表	逐日平均含沙量表	逐日平均悬移质输沙率表	实测推移质输沙率成果表	逐日平均推移质输沙率表	实测悬移质断面平均颗粒级配成果表	月年平均悬移质颗粒级配成果表	实测推移质断面平均颗粒级配成果表	实测河床质断面平均颗粒级配成果表	水化学分析成果表	
渭河	邱家峡	37	63			73	82	89	175	211		252	254	255	257	277	311												372
"	南河川(二)	37	63			73	82	90	175	211		252	254	255	257	277	311						347		353			372	
"	林家村(二)	38	63			73		91	176	212		252			257	278	312								353			372	
"	魏家堡(四)	38	63		69	73		93	176	213		252	254	255	258	278	312											374	
渭惠渠	魏家堡	39						94	177																				
渭河	咸阳(二)	39	63			73		95	177	213		252	254	255	258	279	313						347	352	354	370	376		
"	船北村	40	64			73		96	178	214		252	254	255	259	279	313												
"	华县	40	64	67		73		99	178	215		252	254	255	260	280	314	345	346	348	352	357	369	370	376			376	
何家沟	首阳		52			73	82	100	179	216		252	254	255	260	280	314												
漳河	鸳鸯镇		52			74	83	102	179	216		252	254	255	261	281	315												
散渡河	甘谷(三)		52			74	83	103	180	217		252	254	255	261	281	315												
葫芦河	井台		52			74	83	104	180	218		252	254	255	262	282	316												
"	兴隆		52			74	84	105	181					262	282	316												378	
"	新店		52			74	84	106	181	218		252	254	255	262	283	317						349		361			378	
温泥河	王明		53			74		108	182	219		252	254	255		283	317											378	
籍河	天水(二)		53			74		108	182	219		252	254	255		284	318												
牛头河	石岭寺		53			74	84	110	183	220		252	254	255	263	284	318												
清姜河	益门镇		53			75		112	183																				
浙河	程家峡		53		69	75		112	184	220		252	254	255	263	285	319												
"	石咀子		54			75		114	184						264	285	319												
"	上河村		54			75		115	185	221		252	254	255	264	286	320											378	
石头河	斜峪关(五)		54			75		116	185	222						286	320											380	
"	斜峪关(六)	31	54			75		117	186	223			254			287	321											380	
梅西梅东坝	斜峪关							117	186																				
梅东坝	斜峪关								187																				
惠渠	洞坡村		41			75																							
汤峪河	漫湾村(二)		42			75																							
漆水河	龙岩寺		54		70	76		118	187	223					264	287	321												

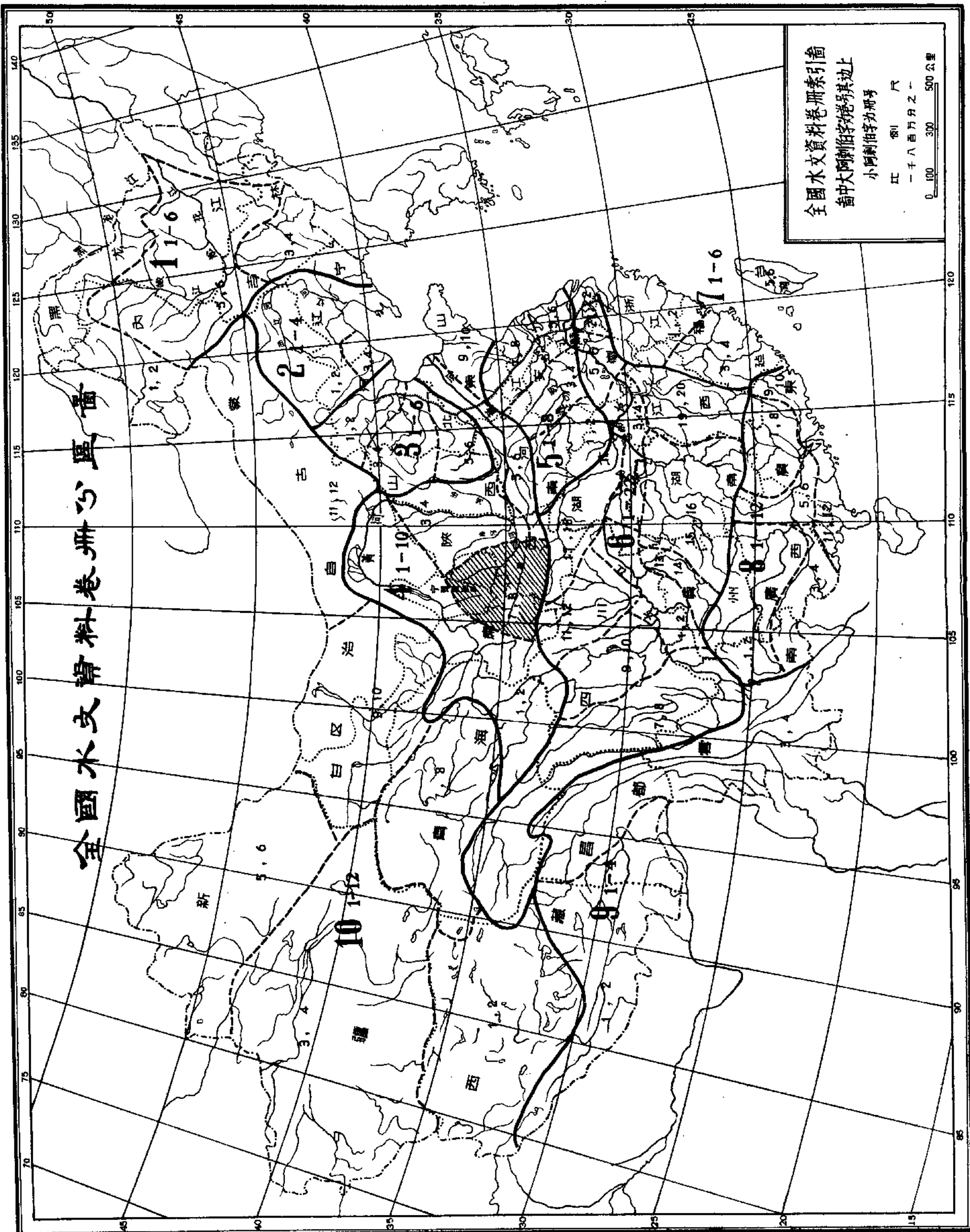
資料索引表

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-right: 10px;"> 總頁 名 站 名 河 名 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 表 名 名 </div> </div>		測站說明表及河段平面圖	逐日平均水位表	水位綜合過程綫圖	水位頻率表	地下水水位表	水溫月年統計表	冰厚及冰情要素記錄表	實測流量成果表	逐日平均流量表	洪水水文要素摘錄表	洪水流量統計表	枯水流量統計表	流量頻率表	實測懸移質輸沙率成果表	逐日平均含沙量表	逐日平均懸移質輸沙率表	實測推移質輸沙率成果表	逐日平均推移質輸沙率表	實測懸移質断面平均顆粒級配成果表	月年平均懸移質顆粒級配成果表	實測推移質断面平均顆粒級配成果表	實測河床断面平均顆粒級配成果表	水化學分析成果表
漆水河	柴家咀(二)		55		70	76		119	188	224	252	254	255	265	288	322							380	
"	張堡村	42																						
橫水河	白穀溝	32	55			76		120	188	246				265	288	322								
朱家河	白穀溝	33	55			76		121	189				254		289	323								
澗渠河	白穀溝	34	55			76		121	189	224	252	254	255	265	289	323								
黑河	黑峪口(二)		55		71	76		122	190	225	252	254	255	266	290	324							382	
澇河	澇峪口(禪廟)		56			76		124	190	225	252	254	255	266	290	324								
澧河	秦渡鎮(四)		56		71	76		125	191	226	252	254	255	266	291	325								
太平河	太平峪(二)	43				77																		
滴河	秦渡鎮(二)		56			77		126	191	226	252	254	255	267	291	325								
大峪河	大峪(三)		56			77		128	192	227	252	254	255	267	292	326								
石碛峪河	石碛峪		56			77		129	192	227	252	254	255		292	326								
灑河	羅李村(三)		57			77		129	193	228	252	254	255	267	293	327							382	
"	羅李村(二)		57					130																
"	馬渡王		57			77		131	193	229	252	254	255	268	293	327							384	
庫峪河	庫峪	43				77																		
湯蔡河	魏家寨	44				77																		
小河	魏家寨	44																						
涇河	嶺峒峽	45	64			78	85	132	194	229	252	254	255	268	294	328								
"	涇川(二)	45	64			78	85	133	194					268	294	328								
"	楊家坪	46	65			78	86	134	195	230	252	254	256	268	295	329		349		363			384	
"	亭口(三)	46	65			78		136	195	231	252	254	256		295	329								
"	張家山(二)	47	65		71	78		138	196	232	252		256	269	296	330							384	
涇惠渠	張家山	47						139	196						296	330								
涇河	涇川		57			78	86	140	197	232	252	254	256	269	297	331							386	
洪河	楊閣		57			78	86	141	197	233	252	254	256	270	297	331								
蒲河	三岔		58			78	86	142	198						298	332								
"	巴家咀		58			79	86	143	198			254		270	298	332				363			386	

資料索引表

河名	站名	表名	测站说明表及河段平面图	逐日平均水位表	水位综合过程线图	水位频率率表	地下水位表	水温月年统计表	冰厚及冰情要素记录表	实测流量成果表	逐日平均流量表	洪水水文要素摘录表	水库水文要素摘录表	洪水流量统计表	枯水流量统计表	流量频率率表	实测悬移质输沙率成果表	逐日平均含沙量表	逐日平均悬移质输沙率表	实测推移质输沙率成果表	逐日平均推移质输沙率表	实测悬移质断面平均颗粒级配成果表	月年平均悬移质颗粒级配成果表	实测推移质断面平均颗粒级配成果表	实测河床质断面平均颗粒级配成果表	水化学分析成果表
蒲河	毛店	家子注		58				79	86	143	199	234		252	254	256	270	299	333							388
茹河	店子注			58				79		144	199															
茹河 (输水河)	店子注									145	200															
茹河 (渗流)	店子注									145	200															
馬連河	雨落	坪		48	65			79	87	145	200	234		252	254	256	270	299	333		350		363			388
西川	庆	阳		48	66			79	87	147	201	236		253	254	256	271	300	334		350		365			388
环江	洪	德		58				79	87	149	201	237		253	254	256	271	300	334							
东川	庆	阳		49	66			79	88	151	202	237		253	254	256	271	301	335		351		366			388
柔远川	悦	乐		59				79	88	153	202	238		253	254	256	272	301	335							
合水川	板	桥		59				80	88	154	203	239		253	254	256	272	302	336							
黑河	亭	口(二)		59						157	203	239		253	254	256		302	336							
三水河	刘	家		59				80	88	160	204	240		253	254	256	273	303	337							
沮河	耀	县(二)	35	60				80		161	204	241					273	303	337							
漆水河	耀	县	36	60				80		163	205	241		253	254	256	273	304	338							
清峪河	樊	家		60			72	80		165	205	242		253	254	256	273	304	338							
冶峪河	淳	化(二)		60				80		166	206	242		253	254	256	274	305	339							
赤水河	洪	水		60				80		167	206							305	339							
罗敷河	罗	敷		61				80		168	207	242		253	254	256	274	306	340							
北洛河	刘	家		49	66		72	81		169	207	243		253	254	256		306	340							
”	交	口		50	66		72	81	88	170	208	243		253	254	256	274	307	341							
”	湫	头(二)		50	66			81		171	208	244		253		256	275	307	341		351		366			390
洛惠渠	湫	头		51						172	209						275	308	342							
白水河	南	桥		61				81		173	209							308	342							
县西河	西	河		61			72	81		173	210							309	343							392

全國水文資料卷冊分區圖



全國水文資料卷冊索引圖
 各大阿刺伯字號另其边上
 小阿刺伯字號另册号
 比例尺
 一千八百萬分之一
 0 100 300 500 公里

黃河流域水文資料編印說明

一、編印情況

(一)黃河流域水文測站，主要系由青海、甘肅、寧夏、內蒙古、山西、陝西、河南、山東省(自治區)水利(電力)局及本會所布設。全流域按各大支流分為洮河、湟水、窟野河、無定河、汾河、北洛河、渭河、涇河、伊洛河、沁河、大汶河十個水系，其他流入黃河的小支流則徑列作黃河水系，灌溉渠道則依引水河道所屬水系填列。1962年全流域水文測站布設情況和不刊印的專用站分別列如以下三表：

表一、水文測站站數統計表

水 系	流量站站數	水位站站數	雨量站站數	附 注
黃 河	208	32	304	1. 流量站和水位站的站數系按施測斷面統計，雨量站站數中包括流量站和水位站的觀測資料； 2. 未刊印的專用站不在本表統計之內； 3. 黃河水系中黃河干流有流量站32個，水位站30個，黃河小支流有流量站176個，水位站2個，雨量站271個（包括黃河小支流的流量站和水位站的雨量在內）； 4. 秦廠以下今年引水的渠道和虹吸共4處。
洮 河	7		13	
湟 水	22		20	
窟 野 河	4		5	
無 定 河	15		18	
汾 河	22	1	109	
北 洛 河	6		18	
渭 河	45	7	107	
涇 河	20		36	
伊 洛 河	16	4	58	
沁 河	9	1	35	
大 汶 河	7		22	
總 計	381	45	745	

表二、水文測站變動情況表

測站變動情況		測站名稱	附注
本年新設	流量站	拉曲、北河子、南河子、三盛公(南干渠)、錦秀堂(义长退水渠)、崑都崙水庫(出庫)、哈拉沁(西渠)、磴口、新橋、裴沟、后留固、罗庄、白获沟水庫(包括朱家河、潤渠河进庫站,横水河出庫站和庫内水位站)。	
	水位站	三盛公(閘上和閘下)、秦厂右岸、四号桩。	
本年撤銷	流量站	扎陵湖、龙羊峡(坝址二)、吉迈(吉迈河)、大河坝、曲格寺、拉干、芒拉(二)、上兰角(三)、加註、文都(三)、多坝(洮河)、冶里关、买家巷、黑林、大海旦(二)、老虎沟(二)、周家村、什里鋪、馬家河灣、长山头水庫、吴家磨、二百户、滿寺堡、解放閘(楊家河)、解放閘(总干渠)、石拐、杀虎口、沙窩則、董家坪、长兴、河口、子洲、綏德、乡宁、宁化堡、郝家庄、朱家庄、官桑园、南关、賢庄、孙村、伍姓湖、張郭店、永和、白洋泉、下河、延津、姚庄、东浊头、益門鎮、石嘴子、洪水村、南城里、張村驛、南橋、西河村、金佛坪、翟家坡、新店子、涇川(涇河)。	南城里和張村驛兩站資料遺失,未予刊印。
	水位站	积石关、解放閘(总干渠)、司坡、小安山、張堡村、庫峪。	
迁移断面	流量站	小南川(二)、鳴沙洲、烏拉河解放閘(三)、总干渠永济渠(三)、斜峪关(五)、罗李村(二)、淳化、陆潭。	
	水位站	石头庄	
原为流量站改为水位站		故县、卢氏、潭头(汛期水位站)。	
原为水位站改为流量站			

表三、不刊印的專用站統計表

水 系 河 名	站 名	測 驗 項 目	領 導 機 關	附 注
黃 河 黃 河	昭君故	水位、水溫、流量、含沙量、輸沙率	內蒙古自治區 水利電力廳	
” ”	萬家寨	水位、水溫	黃河水利委員會	
渭 河 涇 峪 河	翟家坡	水位、流量、含沙量	陝西省水利廳	
” 渭 河	渭 橋	水 位	”	
” 澗 河	蔣家灣	”	”	
北洛河 北洛河	金佛坪	水位、流量、含沙量	”	

(二)1962年水文測驗工作，各測站均貫徹執行了水利電力部1960年4月頒布的“水文測驗暫行規範”。由於改進了測驗方法，充實和改進了基本設施和觀測器具，大多數站都分別有各種過河測驗設備，擴大了流速儀施測範圍，同時又將下放給專區或縣市領導的測站收歸省區領導，所以測驗精度較1961年所有提高。

水文觀測和報汛所用時制均以北京時(即東經 120° 的地方平均太陽時)為準。

(三)1962年水文資料整編工作，經過在站整理，總站集中整編審查，分區復審匯編三個階段，由本會匯總交廠刊印。第一階段的在站整理，各站一般能按照“隨測、隨算、隨分析、隨整編”的要求及時進行，與測驗工作密切結合。總站集中審查工作，大多數地區是在第四季度初期，按不同地區將各站分片集中一處，對當年前三季度資料初步整編成果進行審查。於次年初，又作了全年資料的整編審查，隨後各總站按照《水文資料審編刊印須知》和《黃河流域水文基本資料整編辦法》的規定，分區進行了水文資料整編成果的復審和匯編工作，在復審時，首先審查了各站的整編方法，並對各項整編刊印成果全面和反復地進行了數字和規格方面的審查，成果質量較往前有很大的提高。另外，還着重進行了水量、沙量的平衡分析，對發現的一般矛盾問題，已尽可能地加以修正解決。但尚有兩處不甚合理的地方：①本年三門峽水庫自3月20日以後閘門全開，除在汛期有滯洪作用外，其他時期已接近河道流水狀態，所以全年下洩水量應為龍門、華縣、河津、淤頭四站之和368.8億立方米，再加上水庫排水量約20億立方米，即388.8億立方米，而三門峽實測僅371.6億立方米，相差17.2億立方米，水庫雖有蒸發和滲漏損失，但估計不會超過10億立方米。同時八里胡同站年徑流量達390.8億立方米，而三門峽至八里胡同區間今年最多加入8.0億立方米，所以三門峽站顯然偏小。經分析三門峽測驗資料，發現大部分測次的垂綫流速是用三點法施測，其結果比五點法系統偏小約2.3%，同時根據該站(25)型流速儀和(55)型流速儀比測資料，常用的(25)型流速儀所測結果，又系統偏小5.7%。另外，由於施測斷面距閘門較近，紊流現象很難避免，對測驗的質量也有一定的影響，這些都可能是三門峽站流量偏小的原因。②黃河下游花園口至羅家屋子各站年徑流量均呈遞增的現象。如花園口年徑流量為448.5億立方米，至高村後略有增加，達452.0億立方米。高村以下至艾山有東平湖退入21.89億立方

米，金堤河汇入約0.8亿立方米，但艾山徑流量竟增加为485.1亿立方米。这一区間約偏大10.4亿立方米。艾山以下至濼口，据山东河务局調查，区間約增加水量4.0亿立方米，而濼口至罗家屋子之間則应逐渐减少，但罗家屋子年徑流量达494.1亿立方米，显然，艾山到罗家屋子之間又偏大5.0亿立方米。这种现象是比較反常的。是測驗誤差，抑或由于地下徑流增加而形成，尚不能肯定。

(四)資料刊布的规格基本上是依照《水文資料审編刊印須知》的規定。編印的主要內容，水位部分为：逐日平均水位表或水位月年統計表、逐日平均水位綜合过程綫图、水位頻率表、冰厚及冰情要素記錄表；地下水位部分为：地下水位表；水溫部分为：水溫月年統計表；流量部分为：实测流量成果表、逐日平均流量表、洪水水文要素摘录表、水庫水文要素摘录表、洪水流量統計表、枯水流量統計表、流量頻率表；泥沙部分为：实测悬移质輸沙率成果表、逐日平均悬移质輸沙率表、逐日平均含沙量表、实测悬移质顆粒級配成果表、推移质顆粒級配成果表、河床质顆粒級配成果表、月年平均悬移质顆粒級配表；水化学部分为：水化学分析成果表；降水量部分为：逐日降水量表、汛期降水量摘录表（或汛期降水量分段摘录表）、长历时暴雨統計表；蒸发量部分为：蒸发量月年統計表；（在以上資料中，水庫水文要素摘录表，洪水、枯水流量統計表，长历时暴雨統計表等是由本年開始刊印）。

水文要素綜合图表为：各站月年徑流量对照表、各站月年輸沙量对照表、年徑流深等值綫图、年侵蝕模数等值綫图、汛期6月至10月各月及年降水量等值綫图、三次暴雨等值綫图、年蒸发量等值綫图。这些資料的裝訂是按中华人民共和国水文年鉴分卷分册办法进行的，即分黄河上、中、下游及涇洛渭区四个部分。上游区为黄河河口鎮以上干支流資料，編为第一册和第二册；中游区为黄河河口鎮以下至三門峡区間的（不包括涇洛渭区和三門峡流量站）干支流資料，編为第三册和第四册；下游区为三門峡水庫以下至河口干支流資料，編为第五册和第六册；涇洛渭区資料編为第七册和第八册。以上各册，第一、三、五、七册为水位、地下水位、水溫、流量、泥沙、水化学資料，第二、四、六、八册为降水量、蒸发量資料。每册各部分整編成果前面均列有“首頁”，分別叙明各項整編成果的有关事项。

(五)关于資料整編刊印工作的一般規定，另作如下补充說明：

(1)各測站名称之后，所列(二)、(三)等数字，除內蒙古渠道部分，因渠道变更頻繁，未按历年断面次序排列外，其余均系表示該站自設立以后断面变动的相当次数。

(2)各測站的說明表及河段平面图，除新設站均予以刊布外，其他原有測站則視本年河道形勢，断面位置和其他重要事项有无变动而定，如与上年比較无变动，則均不再予以刊布。

二、水 文 情 况

今年黄河流域是一个平水偏枯的年份，降水量和徑流量均略小于多年平均，沙量也很小。从各个地区的年降水量来看，除沁河达758.2毫米，为历年平均值的1.25倍外，其他地区仅及历年平均值的80%左右。在全年雨量中，汛前（1月至5月）降水量，除兰州至头道拐区間仅5.7毫米，为最小的数值以外，其他地区多在50毫米以上，分別占年降水量的9~17%；汛期（6月至10月）仍是全年中降水量集中的季节，兰州以上达200毫米以上，兰州至头道拐区間較小，仅157毫米，中游地区多在300毫米以上，下游地区則在500毫米左右。在整个汛期中，仍是7、8月雨量最大，而在上游地区，年最大月降水量均发生在7月，則較为突出。汛后（11月、12月）降水量除兰州以上地区仅17.6毫米，为全年降水量的6%，是