

编 印 说 明

一、刊 印 说 明

本册包括黄河流域上游区下段（黑山峡至河口镇）干支流和宁夏、内蒙两大灌区各站资料。这些测站分别为我会、宁夏回族自治区水文总站、宁夏回族自治区渠首管理处，内蒙古自治区水文总站及内蒙古自治区黄河工程管理局所布设。关于各项资料刊布站数及测站变动情况分别列表如下：

表一、各项资料刊布站数统计表

水 系	水 位	流 量	输 沙 率	泥沙颗 粒级配	水 温	冰 凌	水化学	降水量	蒸发量	附 注
黄 河	96	94	60	11	25	20	19	302	19	

表二、测站变动情况统计表

站 别	新 设 站	恢 复 站	撤 销 站	不 刊 印 站	附 注
水 文 站	红 塔 沟		瓦 窑		
雨 量 站	卜罗泉、小台、大西沟、 红井子、三分湾、马段头、 新泉井、芦沟子、潘儿庄、 八号泉、张明沟、车铺天、 东油房壕、根子场	红 塔 沟	石峡口水库、瓦窑、威远 天，石哈河、苏独仑林场	巴音哈太、 乌 兰 图 亚	1. 乌兰图亚站 转入内陆河 刊印。 2. 巴音哈太站 本年停测。

二、图 表 说 明

（一）整编符号：

— 缺 测

() 不全统计

※ 可 疑

⊕ 插 补

+ 改 正

↓ 合 并

（二）流向符号：

× 停 滞

V 逆 流

↘ 顺逆不定

（三）冰情符号：

| 冰 淞或微冰

* 流冰花

|| 岸 冰

○ 稀疏流冰

× 稀疏流冰花

● 流 冰

■ 封 冻

■ 冰上流水

■ 岸边融冰或冰层浮起

▲ 冰塞或冰坝

■ 冰滑动

(四) 水化学符号:

 CO_2 二氧化碳 O_2 溶解氧 H_2S 硫化氢 Ca^{++} 钙 Mg^{++} 镁 $\text{K}^+ + \text{Na}^+$ 钾加钠 HCO_3^- 重碳酸根 CO_3^{--} 碳酸根 SO_4^{--} 硫酸根 Cl^- 氯 NH_4^+ 铵 Fe^{++} (或 Fe^{+}) 铁 NO_2^- 亚硝酸根 NO_3^- 硝酸根 P_2O_5 五氧化二磷 SiO_2 二氧化硅

pH 氢离子浓度负对数值

(五) 降水物符号:

* 雪

* 有雨, 也有雪

▲* 有雹, 也有雪

▲ 雹或雨夹雹

□ 霜

三、资 料 说 明

(一) 巴彦高勒(闸上)站, 因断面位于库区, 故自本年起将其水位资料列入三盛公枢纽库区资料刊印, 水温资料停刊。

(二) 永济渠永济渠(四)站、总干渠永济渠(七)站, 义和渠四闸(二)站, 自本年起, 基本水尺断面迁至闸上, 为堰闸测流, 相应站名改为: 永济渠永济渠站、总干渠永济渠站、义和渠四闸站。

(三) 店上村站第63和64次实测年最大、次大洪峰流量分别为141和90.6米³/秒, 用流速仪0.6一点法施测, 经集中审查发现明显偏大, 后改乘以流速系数0.88计算, 其结果依然偏大, 仍不合理。

(四) 雨量站站名、经纬度变动情况:

1. 大武沟口站, 为与水文站站名一致, 自本年起改为大武口站。

2. 石峡口水库站自本年起改为三分湾站, 其站址于1983年6月由石峡口水库向东北迁移4公里至三分湾。

3. 德岭山站因原地名用错, 自本年起改为崩巴台庙站。

4. 石哈河站自本年起改为东油房堽站, 其站址于1982年7月由石哈河水库向东南迁移约5公里至东油房堽村。

5. 苏独仑林场站自本年起改为根子场站, 其站址于1983年1月由苏独仑林场向东南迁移4.5公里至根子场。

6. 经本年重新量图, 解放闸、九公里、河湾、白齐沟等四站的经纬度均有变动。

四、水 文 情 况

(一) 降水量情况

1. 地区分布:

黄河干流下河沿至石嘴山站区间, 年降水量为167.1至204.0毫米。石嘴山至头道拐各站, 降水量自上而下递增, 年降水量由188.0毫米增至378.3毫米。

支流清水河降水量自上而下递减, 上游地区年降水量多在600毫米左右, 其中柯庄、开城两

站,年降水量分别达666.8和634.9毫米;下游地区年降水量一般在200毫米左右,其中泉眼山站年降水量仅182.4毫米。

内蒙河套地区降水量自西向东递增,西部地区年降水量一般在200毫米以下,其中乌盖站年降水量仅74.4毫米;东部地区年降水量一般在400毫米左右。大黑河一带年降水量多在400至600毫米。其中黑背、旗下营两站,年降水量分别达748.5和635.5毫米。

2.年内分配:

黄河干流各站,降水主要集中在5至8月,该时段降水量占年降水量的85至92%。

清水河、苦水河等支流各站,降水主要集中在4至9月,该时段降水量占年降水量的92至89%。

昆都仑河、大黑河等支流各站,降水主要集中在4至10月,该时段降水量占年降水量的96至98%。

下河沿至昭君坟区间其它各站,降水主要集中在5至9月,该时段降水量占年降水量的93至97%。

(二)洪水情况:

下河沿至青铜峡站年最大洪峰流量由4200米³/秒削减至4080米³/秒,其原因主要是有4条渠道引水。石嘴山、巴彦高勒两站,年最大洪峰流量分别为4120和3860米³/秒。三湖河口至头道拐各站,年最大洪峰流量均为3940米³/秒。巴彦高勒至头道拐各站,由于河面宽阔,滞洪力强,加之渠道引退水影响,所以造成各站洪峰流量及出现日期无一定规律变化。

(三)径流量情况

下河沿站以下洪水,主要来自兰州站以上干支流。下河沿至石嘴山区间的清水河、苦水河等支流,均未发生较大洪水。清水河泉眼山站水量偏枯,年最大洪峰流量仅53.2米³/秒,年径流量比多年平均值偏少30%。苦水河郭家桥站水量偏丰,最大洪峰流量为109米³/秒,年径流量比多年平均值偏多42%。

昭君坟至头道拐区间的西柳沟,五当沟等支流,也未发生较大洪水,西柳沟龙头拐和五当沟东园两站,年径流量分别比多年平均值偏少18%和36%。

黄河干流除青铜峡、巴彦高勒两站年径流量比多年平均值偏少1至2%外,其他各站年径流量比多年平均值偏多7%左右,其中头道拐站偏多13%。全年洪水主要集中在6至8月,该时段洪峰总量占年径流量的45至47%。

(四)输沙量情况

下河沿站以下沙量,主要来自安宁渡站以上干支流,其中祖厉河靖远站年输沙量为6220万吨,占安宁渡站年输沙量的49%。

下河沿至头道拐各站,年输沙量与多年平均值相比均偏少,青铜峡至三湖河口各站偏少22至39%,其中青铜峡、石嘴山两站偏少较多,分别达30%和34%。其他各站偏少10至20%。

(五)水量平衡情况

下河沿站年径流量为353亿米³,与青铜峡站合成水量相比,两站水量基本上平衡。石嘴山站年径流量为333亿米³,比上游来水量偏大11亿米³,其偏大的原因是青铜峡、石嘴山区间集水面积大(34136平方公里),加之部分渠道引退水量不明。巴彦高勒站年径流量为264亿米³,比上游来水量偏小5亿米³,历年一般偏少7亿米³左右,最多偏小达16至19亿米³,其原因尚未查出。三湖河口至头道拐各站水量基本平衡。

清水河固原,韩府湾、泉眼山三站年径流量分别为668、5680和7810万米³,因三站区间集水面积相差较大,故彼此水量相差甚多是合理的。

昆都仑河阿塔山、塔尔湾、昆都仑水库(总出库)三站,年径流量分别为654、2840和1970万米³,阿塔山站比塔尔湾站水量少得多的原因是两站集水面积相差悬殊所致;昆都仑水库(总出

库)站水量比上游偏小,系因受水库水量调蓄影响。

大黑河旗下营、美岱、三两三站年径流量分别为5750、1410和6950万米³,美岱站河渠合成水量为3990万米³,仍比上游偏少1760万米³,其原因可能是另有渠道引水所致。

(六)沙量平衡情况

下河沿至巴彦高勒各站,年输沙量由12700万吨减少至9470万吨,巴彦高勒站因水量偏小,造成沙量也偏少。三湖河口至头道拐各站,年输沙量由11100万吨增至13100万吨,沙量演变基本合理。

水 位、水 文

水 系	河 名	流 入 何 处	站 名	站 别	断 面 地 点	座 标	
						东 经	北 纬
黄 河	黄 河	渤 海	黑 山 峡	水 位	甘肃省景泰县草窝滩乡壮长滩村	104°38'	37°18'
"	"	"	下 河 沿(二)	水 文	宁夏回族自治区中卫县长乐乡上下河沿村	105°03'	37°27'
"	"	"	申 滩	水 位	宁夏回族自治区中卫县永康乡申滩	105°15'	37°29'
"	"	"	康 滩	"	宁夏回族自治区中宁县康滩乡黄滨村	105°39'	37°31'
"	"	"	青 铜 峡(三)	水 文	宁夏回族自治区青铜峡市青铜峡镇	106°00'	37°54'
"	"	"	通 桥	水 位	宁夏回族自治区银川市永固乡永南村	106°24'	38°21'
"	"	"	石 嘴 山(二)	水 文	宁夏回族自治区石嘴山市	106°47'	39°15'
"	"	"	磴 口(二)	"	内蒙古自治区阿拉善左旗磴口村	106°44'	39°56'
"	"	"	巴 彦 高 勒	"	内蒙古自治区磴口县粮台乡南套子村	107°02'	40°19'
"	"	"	三湖河口(二)	"	内蒙古自治区乌拉特前旗蓆美乡三湖河口村	108°46'	40°37'
"	"	"	昭 君 坟(四)	"	内蒙古自治区包头市哈林格尔乡兰柜窑子村	109°41'	40°29'
"	"	"	头 道 拐	"	内蒙古自治区准格尔旗十二连城乡东城村	111°04'	40°16'
"	美 利 渠		下 河 沿(二)	"	宁夏回族自治区中卫县长乐乡上下河沿村	105°03'	37°27'
"	"		迎 水 桥	"	宁夏回族自治区中卫县迎水桥	105°05'	37°30'
"	扶 农 渠		"	"	"	105°05'	37°30'
"	七 星 渠		申 滩	"	宁夏回族自治区中卫县申滩	105°15'	37°29'
"	跃 进 渠		胜 金 关(二)	"	宁夏回族自治区中卫县胜金关	105°27'	37°31'
"	第一排水沟	黄 河	"	"	"	105°27'	37°31'
"	清 水 河	"	固 原	"	宁夏回族自治区固原县城东门外	106°18'	36°01'
"	"	"	韩 府 湾(三)	"	宁夏回族自治区海原县李旺乡韩府湾	106°09'	36°36'
"	"	"	泉 眼 山	"	宁夏回族自治区中宁县泉眼山	105°33'	37°28'
"	贺 堡 河	西 河	贺 堡	"	宁夏回族自治区海原县关桥乡贺堡	105°41'	36°40'
"	南 河 子	黄 河	南 河 子(二)	"	宁夏回族自治区中宁县长鸣乡南河子	105°52'	37°34'
"	红 柳 沟	"	鸣 沙 洲(四)	"	宁夏回族自治区中宁县鸣沙乡二道渠村	105°53'	37°34'
"	东 干 渠		东 干 渠	"	宁夏回族自治区青铜峡市东干渠口	106°00'	37°53'
"	汉 渠		青 铜 峡(四)	"	宁夏回族自治区青铜峡市青铜峡镇	106°00'	37°53'
"	秦 渠		"	"	"	106°00'	37°53'
"	唐 徕 渠		青 铜 峡(三)	"	"	105°59'	37°54'
"	汉 渠		余 家 桥(二)	"	宁夏回族自治区青铜峡市余家桥	106°02'	37°54'
"	马 莲 渠		余 家 桥	"	"	106°02'	37°54'
"	秦 渠		秦 坝 关(二)	"	宁夏回族自治区吴忠市秦坝关	106°05'	37°57'
"	太 民 渠		太 民 渠	"	宁夏回族自治区青铜峡市青铜峡镇	106°00'	37°55'
"	西 干 渠		西 干 渠	"	宁夏回族自治区青铜峡市西干渠口	106°59'	37°55'
"	唐 徕 渠		大 坝	"	宁夏回族自治区青铜峡市大坝营	106°00'	37°56'

测 站 一 览 表

至河口 距 离 (公里)	集 水 面 积 (公里 ²)	设立日期		冻结基面 高 程 (米)	绝 对 或 假 定 基 面 名 称	说明表及 位 置 图 最近刊印 年 份	领 导 机 关	附 注
		年	月					
3040	250779	1955	12	0.000	假 定	1975	黄河水利委员会	
2983	254142	1951	5	0.000	大 沽	1975	"	
2960		1969	8	0.000	黄 海	1975	宁夏回族自治区水文总站	
2923		1970	5	0.000	"	1977	"	
2859	275010	1939	5	0.000	大 沽	1975	黄河水利委员会	
2787		1978	5	0.000	黄 海	1978	宁夏回族自治区水文总站	
2665	309146	1942	9	0.000	大 沽	1975	黄河水利委员会	
2578	312849	1944	4	0.000	黄 海	1975	内蒙古自治区水文总站	
2523	314000	1972	9	0.000	"	1975	黄河水利委员会	
2302	347909	1950	8	0.000	大 沽	1975	"	
2176	355931	1954	6	0.000	"	1975	"	
2002	367898	1958	4	-0.037	黄 海	1975	"	
		1952	5	0.000	大 沽	1975	"	
		1964	11	1228.04	黄 海	1975	宁夏回族自治区水文总站	
		1965	4	1228.04	"	1975	"	
		1978	4	0.000	"	1978	"	
		1963	1	1196.901	"	1982	"	
		1963	1	1190.236	"	1981	"	
294	210	1966	5	0.000	"	1975	"	
182	4935	1959	2	0.000	大 沽	1975	"	
1.8	14480	1945	8	0.000	"	1975	"	
20	200	1971	1	0.000	假 定	1975	"	
		1962	2	0.000	"	1975	"	
1.5	1064	1958	7	0.000	"	1981	"	
		1975	9	0.000	大 沽	1975	宁夏回族自治区渠首管理处	
		1945	5	0.000	"	1975	黄河水利委员会	
		1945	5	0.000	"	1975	"	
		1960	4	0.000	"	1975	"	
		1959	4	1127.059	"	1975	宁夏回族自治区渠首管理处	1984年4月断面下迁32米。
		1969	5	1127.059	"	1975	"	
		1959	4	0.000	假 定	1975	"	1984年4月断面上迁30米。
		1972	1	0.000	大 沽	1975	"	
		1960	4	0.000	"	1975	"	
		1945	6	0.000	"	1975	"	

水 位、水 文

水 系	河 名	流 入 何 处	站 名	站 别	断 面 地 点	座 标	
						东 经	北 纬
黄 河	贴 渠		大 坝	水 文	宁夏回族自治区青铜峡市大坝营	106°00'	37°56'
"	汉 延 渠		小 坝	"	宁夏回族自治区青铜峡市小坝	106°05'	38°01'
"	惠 农 渠		龙 门 桥	"	宁夏回族自治区青铜峡市叶盛乡龙门桥	106°10'	38°06'
"	清 水 沟	黄 河	新 华 桥(三)	"	宁夏回族自治区灵武县郭家桥乡青水沟村	106°14'	37°59'
"	苦 水 河	"	郭 家 桥(三)	"	宁夏回族自治区灵武县郭家桥乡刘湾村	106°15'	37°59'
"	小 河	苦 水 河	小 泉	"	宁夏回族自治区盐池县惠安堡乡小泉	106°35'	37°26'
"	第一排水沟	黄 河	望 洪 堡	"	宁夏回族自治区永宁县望洪堡	106°13'	38°12'
"	第二排水沟	"	贺 家 庙(二)	"	宁夏回族自治区贺兰县潘昶乡江南村	106°27'	38°32'
"	第四排水沟	"	通 伏 堡	"	宁夏回族自治区平罗县通伏堡乡	106°30'	38°43'
"	苏 峪 口 沟	西 干 渠	苏 峪 口	"	宁夏回族自治区贺兰县金山乡苏峪口	105°59'	38°43'
"	苏 峪 口 沟 (渠道)		"	"	"	105°59'	38°43'
"	汝 箕 沟	第二农场渠	汝 箕 沟(三)	"	宁夏回族自治区平罗县崇岗乡汝箕沟口	106°15'	38°57'
"	汝 箕 沟 (渠道)		汝 箕 沟(二)	"	"	106°15'	38°57'
"	大 武 口 沟	第二农场渠	大 武 口	"	宁夏回族自治区石嘴山市大武沟口	106°25'	39°05'
"	第五排水沟	黄 河	熊 家 庄(三)	"	宁夏回族自治区石嘴山市尾闾乡熊家庄	106°46'	39°10'
"	第三排水沟	"	达家梁子(二)	"	宁夏回族自治区石嘴山市下营子乡达家梁子	106°39'	39°09'
"	沈 乌 干 渠		巴 彦 高 勒	"	内蒙古自治区磴口县红卫乡	107°01'	40°17'
"	南 干 渠		"	"	内蒙古自治区杭锦旗建设乡山湾村	107°02'	40°17'
"	总 干 渠		巴 彦 高 勒(二)	"	内蒙古自治区磴口县坝塄乡黄土塄村	107°03'	40°24'
"	乌 拉 河		解 放 闸	"	内蒙古自治区磴口县补隆滩乡小滩子村	107°06'	40°32'
"	杨 家 河		"	"	"	107°06'	40°32'
"	黄 济 渠		黄羊木头(四)	"	内蒙古自治区临河县黄羊木头乡黄羊木头村	107°13'	40°39'
"	合 济 渠		"	"	"	107°13'	40°39'
"	泄 水 渠	黄 河	永 济 渠(三)	"	内蒙古自治区临河县团结乡二闸管理所	107°16'	40°40'
"	永 济 渠		永 济 渠	"	内蒙古自治区临河县团结乡蓆蓆村	107°17'	40°41'
"	总 干 渠		"	"	"	107°17'	40°41'
"	泄 水 渠	黄 河	丰 复 渠	"	内蒙古自治区五原县民族乡天吉太桥村	107°41'	40°52'
"	丰 济 渠		丰 复 渠(五)	"	"	107°41'	40°52'
"	复 兴 渠		丰 复 渠	"	"	107°41'	40°52'
"	总 干 渠		"	"	"	107°41'	40°52'
"	义 和 渠		四 闸	"	内蒙古自治区五原县白银刀玄乡四闸管理所	108°09'	40°55'
"	通 济 渠		"	"	"	108°09'	40°55'
"	泄 水 渠	黄 河	四 闸(三)	"	"	108°09'	40°55'
"	长 塔 渠		四 闸	"	"	108°09'	40°55'

测 站 一 览 表

至河口 距 离 (公里)	集 水 面 积 (公里 ²)	设立日期		冻结基面 高 程 (米)	绝 对 或 假 定 基 面 名 称	说明表及 位 置 图 最近刊印 年 份	领 导 机 关	附 注
		年	月					
11 2.7 1.0 6.5 12 3.4 1.0 2.0 10	5216	1945	6	0.000	大 沽	1975	宁夏回族自治区渠首管理处	
		1945	6	0.000	"	1975	"	
		1945	7	49.770	"	1975	"	
		1956	5	0.000	假 定	1977	宁夏回族自治区水文总站	
	587	1954	10	0.000	大 沽	1975	"	
		1978	5	0.000	假 定	1978	"	
		1956	3	0.000	大 沽	1975	"	
		1956	4	0.000	"	1980	"	
	50.5	1957	5	0.000	"	1975	"	
		1971	2	0.000	假 定	1975	"	
		1971	2	0.000	"	1975	"	
		1956	6	0.000	"	1978	"	
	79.8	1956	6	0.000	"	1978	"	
		1973	5	0.000	"	1975	"	
		1958	7	0.000	大 沽	1975	"	
		1956	4	0.000	"	1975	"	
	528	1961	5	0.000	黄 海	1975	内蒙古自治区水文总站	
		1962	6	0.000	"	1975	"	
		1961	5	0.000	"	1975	"	
		1953	6	0.000	"	1975	"	
		1953	6	0.000	"	1975	"	
		1960	4	0.000	"	1975	"	
		1962	1	0.000	"	1975	"	
		1965	5	0.000	"	1975	"	
		1950	10	0.000	"	1975	"	
		1954	5	0.000	"	1975	"	
		1968	5	0.000	"	1975	"	
		1950	10	0.000	"	1975	"	
		1957	5	0.000	"	1975	"	
		1966	5	0.000	"	1975	"	
		1967	5	0.000	"	1975	"	
		1967	5	0.000	"	1975	"	
		1962	5	0.000	"	1975	"	
		1951	6	0.000	"	1975	"	

水 位、水 文

水 系	河 名	流 入 何 处	站 名	站 别	断 面 地 点	座 标	
						东 经	北 纬
黄 河	总 干 渠		四 闸	水 文	内蒙古自治区五原县白银刀亥乡四闸管理所	108°09′	40°55′
"	海流图河	乌梁素海	海 流 图	"	内蒙古自治区乌拉特中后联合旗国营牧场五分场	108°34′	41°26′
"	摩楞河	"	二 牛 湾	"	内蒙古自治区乌拉特中后联合旗石哈河乡下公乌素村	109°08′	41°30′
"	羊场沟	"	"	"	内蒙古自治区乌拉特中后联合旗石哈河乡下公乌素村	109°10′	41°30′
"	乌苏图勒河	"	广 生 隆	"	内蒙古自治区乌拉特前旗小余太乡广生隆村	109°37′	41°12′
"	"	"	大余太水库 (入库)	"	内蒙古自治区乌拉特前旗大余太乡大余太水库	109°12′	41°05′
"	总排干渠	"	沙盖补隆(五)	"	内蒙古自治区乌拉特前旗苏独仑乡召坎台村	108°44′	41°04′
"	乌梁素海	黄 河	西 山 嘴	水 位	内蒙古自治区乌拉特前旗西山嘴镇乌毛鸡村	108°42′	40°47′
"	乌梁素海 (退水渠)	"	西 山 嘴(三)	水 文	内蒙古自治区乌拉特前旗前旗西山嘴镇	108°40′	40°43′
"	毛不浪沟	"	图 格 日 格	"	内蒙古自治区杭锦旗图格日格苏木	108°52′	40°18′
"	西柳沟	"	龙 头 拐(三)	"	内蒙古自治区达拉特旗解放滩乡龙头拐村	109°47′	40°18′
"	昆都仑河	"	阿 塔 山(四)	"	内蒙古自治区固阳县城关乡阿塔山村	110°03′	41°04′
"	"	"	塔 尔 湾(二)	"	内蒙古自治区包头市郊区新城乡塔尔湾村	109°49′	40°49′
"	"	"	昆 都 仑 水 库 (坝上)	水 位	内蒙古自治区包头市郊区新城乡昆都仑水库	109°48′	40°46′
"	"	"	昆 都 仑 水 库 (输水管)	水 文	"	109°48′	40°46′
"	"	"	昆 都 仑 水 库 (渗漏)	"	"	109°48′	40°46′
"	"	"	昆 都 仑 水 库 (泄洪洞)	"	"	109°48′	40°46′
"	"	"	昆 都 仑 水 库 (总出库)	"	"	"	"
"	罕 台 川	"	红 塔 沟	"	内蒙古自治区达拉特旗青达门乡红塔沟村	109°54′	40°09′
"	五 当 沟	"	石 拐(二)	"	内蒙古自治区包头市石拐矿区圪亥图村	110°15′	40°40′
"	"	"	东 园(四)	"	内蒙古自治区包头市郊区东园乡东园村	110°17′	40°35′
"	大 黑 河	"	旗 下 营(三)	"	内蒙古自治区卓资县旗下营乡厂合少村	112°07′	40°58′
"	"	"	美 岱(二)	"	内蒙古自治区呼和浩特市郊区太平庄乡美岱村	111°58′	40°48′
"	乾 通 渠	"	美 岱	"	"	111°58′	40°48′
"	大 黑 河	"	三 两(三)	"	内蒙古自治区土默特左旗三两乡三两村	111°22′	40°36′
"	大榆树沟	大 黑 河	二 十 家	"	内蒙古自治区呼和浩特市郊区黄合少乡二十家村	112°01′	40°47′
"	哈拉沁沟	小 黑 河	哈 拉 沁(二)	"	内蒙古自治区呼和浩特市郊区壕沁营乡哈拉沁村	111°43′	40°55′
"	小 黑 河	大 黑 河	西 二 道 河	"	内蒙古自治区呼和浩特市郊区小黑河乡西二道河村	111°36′	40°45′
"	水 磨 沟	"	店 上 村(三)	"	内蒙古自治区土默特左旗青山乡店上村	111°19′	40°49′
"	"	"	红 领 巾 水 库 (坝上)	水 位	内蒙古自治区土默特左旗毕克齐乡红领巾水库	111°26′	40°47′
"	"	"	红 领 巾 水 库 (总干渠二)	水 文	"	111°26′	40°47′
"	什拉乌素河	"	陈 梨 天(二)	"	内蒙古自治区和林格尔县灯笼素乡中甘家村	112°00′	40°32′
"	水 洞 沟	民 生 渠	红 砂 坝(二)	"	内蒙古自治区土默特右旗耳沁尧乡红砂坝村	110°30′	40°40′
"	美 岱 沟	"	纳 令 圪 堵	"	内蒙古自治区固阳县下湿堽乡纳令圪堵村	110°38′	40°53′

测 站 一 览 表

至河口 距 离 (公里)	集 水 面 积 (公里 ²)	设立日期		冻结基面 高 程 (米)	绝 对 或 假 定 基 面 名 称	说明表及 位 置 图 最近刊印 年 份	领 导 机 关	附 注
		年	月					
		1967	5	0.000	黄 海	1975	内蒙古自治区水文总站	
29	786	1980	1	0.000	假 定	1980	"	
46	493	1980	6	0.000	"	1980	"	
2.1	168	1980	6	0.000	"	1980	"	
65	836	1980	4	0.000	"	1980	"	
25	1837	1980	1	0.000	"	1980	"	
		1950	9	0.000	黄 海	1975	"	
		1972	11	0.000	"		"	
		1947	9	0.000	"	1965	"	
	—	1982	6	0.000	假 定	1982	"	
31	1145	1960	4	0.000	黄 海	1975	"	
81	880	1954	7	0.000	假 定	1975	"	
41	2282	1954	5	0.000	大 沽	1975	"	
34	2581	1961	5	0.000	"	1975	"	
34	2581	1961	5	0.000	"	1975	"	
34	2581	1966	1	0.000	"	1975	"	
34	2581	1961	5	0.000	"	1975	"	
34	2581						"	
42.1	603	1984	7	0.000	假 定		"	
58	779	1976	7	0.000	"		"	
11	886	1952	7	0.000	"	1975	"	
149	2914	1951	10	0.000	大连葫芦岛	1975	"	
116	4287	1950	7	0.000	"	1975	"	
		1963	3	0.000	"	1975	"	
53	6835	1952	8	0.000	假 定	1975	"	
56	717	1983	6	0.000	"		"	
14	706	1956	6	0.000	"	1975	"	
17	1776	1979	6	0.000	"	1979	"	
29	1333	1959	8	0.000	"	1975	"	
23	1381	1974	1	0.000	黄 海	1975	"	
23	1381	1974	1	0.000	"	1975	"	
60	185	1959	7	0.000	假 定	1975	"	
24	377	1959	7	0.000	"	1975	"	
47	542	1976	8	0.000	"		"	

中华人民共和国水文年鉴1984年第4卷

黄河流域水文资料

第2册

黄河上游区下段(黑山峡至河口镇)

目 录

目录.....	综1—5
编印说明.....	综7—10
水位、水文测站一览表.....	综12—19
降水量、蒸发量测站、索引一览表.....	综20—35
黄河流域上游区下段水文测站分布图.....	综37
各站月年平均流量对照表.....	综40—43
各站月年平均输沙率对照表.....	综44—45

水位、流量、输沙率、泥沙颗粒级配、水温冰凌、水化学资料索引表

河 站 名	页 次	表 名	逐 日 平 均 水 位 表	水 位 月 年 统 计 表	洪 水 水 位 摘 录 表	实 测 流 量 成 果 表	实 测 大 断 面 成 果 表	堰 闸 流 量 率 定 成 果 表	逐 日 平 均 流 量 表	流 量 月 年 统 计 表	洪 水 水 文 要 素 摘 录 表	水 库 水 文 要 素 摘 录 表	实 测 悬 移 质 输 沙 率 成 果 表	逐 日 平 均 悬 移 质 输 沙 率 表	悬 移 质 输 沙 率 月 年 统 计 表	逐 日 平 均 含 沙 量 表	含 沙 量 月 年 统 计 表	实 测 悬 移 质 断 面 平 均 与 相 应 单 位 水 样 颗 粒 级 配 成 果 表	实 测 悬 移 质 单 位 水 样 颗 粒 级 配 成 果 表	月 年 平 均 悬 移 质 颗 粒 级 配 表	实 测 河 床 质 断 面 平 均 颗 粒 级 配 成 果 表	水 温 月 年 统 计 表	冰 厚 及 冰 情 要 素 摘 录 表	水 化 学 分 析 成 果 表	
黄 河		黑 山 峡	1		30																		325		
"		下 河 沿 (二)	1			33	100		124		173		221	226		256		286	293	321		325		340	
"		中 滩	2																						
"		康 滩	2																						
"		青 铜 峡 (三)	3			34	100		125		212	221	226		256		286	296	321		325		340		
"		通 桥	3																						
"		石 嘴 山 (二)	4			37	101		126		175		222	227		257		288	299	321	324	325	332	342	

表名		逐日平均水位表	水位月年统计表	洪水水位摘录表	实测流量成果表	实测大断面成果表	堰闸流量率定成果表	逐日平均流量统计表	流量月年统计表	洪水水文要素摘录表	水库水文要素摘录表	实测悬移质输沙率成果表	逐日平均悬移质输沙率统计表	悬移质输沙率月年统计表	逐日平均含沙量统计表	含沙量月年统计表	实测悬移质断面平均与相	应单位水样颗粒级配成果表	实测悬移质单位水样颗粒级配成果表	月年平均悬移质颗粒级配表	实测河床质断面平均颗粒级配成果表	水温月年统计表	冰厚及冰情要素摘录表	水化学分析成果表	
黄河	磴口(二)	4		41	102	126	178	222	227	257	289	303	321	326	332										
"	巴彦高勒	5		43	102	127	179	222	228	258	290	306	322	324	326	332									
"	三湖河口(二)	5		47	103	127	182	223	228	258															
"	昭君坟(四)	6		51	103	128	184	223	229	259															
"	头道拐	6		54	104	128	186	224	229	259	291	310	322	324	327	334	344								
美利渠	下河沿(二)	10		57		129			230	260															
"	迎水桥					129			230	260															
扶农渠	"					130																			
七星渠	申滩	10				130			231	261															
跃进渠	胜金关(二)	10				131			231	261															
第一排水沟	"	10		59		131	188		232	262															
清水河	固原	11		60	105	132	188		232	262															
"	韩府湾(三)	11		60	105	132	189		233	263															
"	泉眼山	11		62	106	133	190	224	233	263															
贺堡河	贺堡	11		63	106	133	193		234	264															
南河子	南河子(二)	12		63	106	134			234	264															
红柳沟	鸣沙洲(四)	12		64	106	134	194		235	265															
东干渠	东干渠	12				135																			
汉渠	青铜峡(四)	12		66	106	135			235	265															
秦渠	"	13		68	107	136			236	266															
唐徕渠	青铜峡(三)	13		69	107	136			224	236	266														
汉渠	余家桥(二)	13				137																			
马莲渠	余家桥					137																			
秦渠	秦坝关(二)	13				138																			
太民渠	太民渠					138																			
西干渠	西干渠	14				139																			
唐徕渠	大坝	14				139																			
贴渠	"					140																			
汉延渠	小坝	14				140																			
惠农渠	龙门桥	14				141																			

水位、流量、输沙率、泥沙颗粒级配、水温冰凌、水化学资料索引表

[illegible]

表 名		逐日平均水位表	水位月年统计表	洪水流量摘录表	实测流量成果表	实测断面成果表	堰闸流量率定成果表	逐日平均流量统计表	流量月年统计表	洪水水文要素摘录表	水库水文要素摘录表	实测悬移质输沙率成果表	逐日平均悬移质输沙率统计表	悬移质输沙率月年统计表	逐日平均含沙量统计表	含沙量月年统计表	应单位水样颗粒级配成果表	实测悬移质断面平均与相	实测悬移质单位水样颗粒级配成果表	月年平均悬移质颗粒级配成果表	实测河床断面平均颗粒级配成果表	水温月年统计表	冰厚及冰情要素摘录表	水化学分析成果表
长塔渠	四 闸	21			111		155																	
总干渠	"	21			111	122	156						244	274									328	
海流图河	海 流 图	22		80	111		156		199															
摩楞河	二 牛 湾	22		81	111		157		199															
羊场沟	"	22		81	112			172	200															
乌苏图勒河	广 生 隆	22		82	112		157		200															
"	大余太水库(入库)	23		82	112		158		201															
总排干渠	沙盖补隆(五)	23			112		158					244	274										328	
乌梁素海	西 山 嘴	8																						
乌梁素海 (退水渠)	西 山 嘴(三)	9		83	112		159																329	
毛不浪沟	图 格 日 格	23		84	112		159		201			245	275											
西柳沟	龙 头 拐(三)	23		84	113		160		201			245	275											336
昆都仑河	阿 塔 山(四)	24		85	113		160		201			246	276										329	336
"	塔 尔 湾(二)	24		86	113		161		202			246	276										329	336
"	昆都仑水库(坝上)	9								218														
"	昆都仑水库(输水管)						161																	
"	昆都仑水库(渗漏)	24		87			162																	
"	昆都仑水库(泄洪洞)			87			162																	
"	昆都仑水库(总出库)						163																	
罕台川	红 塔 沟	24		87	113		163		203			247	277											
五当沟	石 拐(二)	25		88	114		164		203			247	277											
"	东 园(四)	25		89	114		164		204			248	278										329	337
大黑河	旗 下 营(三)	25		90	115		165		205			248	278											
"	美 岱(二)	25		91	115		165		206			249	279											337
乾通渠	美 岱	26			115		166					249	279											
大黑河	三 两(三)	26		92	115		166		206			250	280											337
大榆树沟	二 十 家	26		92	115		167		206			250	280											
哈拉沁沟	哈 拉 沁(二)	26		92	115		167		207			251	281										330	338
小黑河	西 二 道 河	27		93	116		168		207			251	281										330	
水磨沟	店 上 村(三)	27		94	116		168		208			252	282										330	338

编 印 说 明

一、刊 印 说 明

本册包括黄河流域上游区下段（黑山峡至河口镇）干支流和宁夏、内蒙两大灌区各站资料。这些测站分别为我会、宁夏回族自治区水文总站、宁夏回族自治区渠首管理处，内蒙古自治区水文总站及内蒙古自治区黄河工程管理局所布设。关于各项资料刊布站数及测站变动情况分别列表如下：

表一、各项资料刊布站数统计表

水 系	水 位	流 量	输沙率	泥沙颗 粒级配	水 温	冰 凌	水化学	降水量	蒸发量	附 注
黄 河	96	94	60	11	25	20	19	302	19	

表二、测站变动情况统计表

站 别	新 设 站	恢 复 站	撤 销 站	不 刊 印 站	附 注
水 文 站	红 塔 沟		瓦 窑		
雨 量 站	卜罗泉、小台、大西沟、 红井子、三分湾、马段头、 新泉井、芦沟子、潘儿庄、 八号泉、张明沟、车铺天、 东油房壕、根子场	红 塔 沟	石峡口水库、瓦窑、威远 天，石哈河、苏独仑林场	巴音哈太、 乌 兰 图 亚	1. 乌兰图亚站 转入内陆河 刊印。 2. 巴音哈太站 本年停测。

二、图 表 说 明

（一）整编符号：

— 缺 测

※ 可 疑

+ 改 正

() 不全统计

⊕ 插 补

↓ 合 并

（二）流向符号：

× 停 滞

V 逆 流

↗ 顺逆不定

（三）冰情符号：

| 冰淤或微冰

|| 岸 冰

※ 稀疏流冰花

* 流冰花

○ 稀疏流冰

● 流 冰