



# 中华人民共和国交通行业标准

JT/T 437—2001

---

## 港口主要统计指标分类与代码

Classification and codes for main statistic-index in port

---

2001-02-28发布

2001-06-01 实施

# 中华人民共和国交通部

发 布

# 目 次

## 前言

1 范围 .....	1
2 引用标准 .....	1
3 分类原则 .....	1
4 编码方法 .....	1
5 统计指标数据元代码 .....	2
6 港口统计指标分组统计代码 .....	3
附录 A(标准的附录) 港口统计指标分组统计的组码规定 .....	4
附录 B(标准的附录) 港口统计指标分组统计相关信息代码 .....	15
附录C(提示的附录) 港口统计指标分组统计相关国际标准、国家标准及交通行业标准 .....	21

## 前 言

本标准的制定以交通部1997年《交通运输统计报表制度》为主要编制依据，并参考了各业务管理部门的有关统计报表资料。

本标准是交通行业统计指标系列标准之一，与本标准配套使用的分标准有：

JT/T438-2001《水路运输主要统计指标分类与代码》

JT/T441-2001《公路运输主要统计指标分类与代码》

本标准的附录 A 和附录 B 均为标准的附录，本标准的附录C 为提示的附录。

本标准由交通部综合计划司提出并归口。

本标准起草单位：交通部科学研究院。

本标准主要起草人：钟朝晖、华晓江。

# 中华人民共和国交通行业标准

## 港口主要统计指标分类与代码

JT/T 437—2001

Classification and codes for main

statistic-index in port

---

### 1 范围

本标准规定了交通行业各级港口管理、生产部门的业务统计工作所需使用的主要的统计指标分类与代码、统计指标数据元代码及分组统计代码。

本标准适用于港口统计管理、港口统计报表填写及计算机信息处理与交换。

### 2 引用标准

下列标准包含的条文，通过在本标准中引用而构成本标准的条文。在标准出版时，所示版本均为有效。所有标准都会被修订，使用本标准的各方应探讨、使用下列标准最新版本的可能性。

GB//T2659—1994	世界各国和地区名称代码
GB/T6512—1998	运输方式代码
GB/T7407—1998	中国及世界主要海运贸易港口代码
GB/T16158—1996	内河船舶分类与代码
GT/T1836—1997	集装箱代码、识别和标记
JT/T0015-86	港口装卸机械分类和代码
JT/T0019—1988	运输货物分类和代码
JT/T0024.1—1991	中国港口代码 沿海港
JT/T0024.2—1991	中国港口代码 内河港
JT/T8—1994	港口码头泊位代码

### 3 分类原则

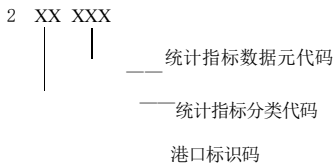
3.1 根据《交通运输统计报表制度》及港口运输生产、经营和管理的特点，确定港口统计指标的分类。

---

3.2 港口主要统计指标分类代码见表1。

#### 4 编码方法

4.1 港口统计指标代码采用复合码，由6位数字码组成，代码结构为：



(注：水路和公路运输分别以“1”和“3”作为标识码)

中华人民共和国交通部2001-02-28

批准

2001-06-01实施

4.1.1 统计指标分类代码由2位数字顺序码组成，代码见表1。

表1 统计指标分类代码表

代码	分类名称	代码	分类名称
01	船舶进出港统计	06	火车在港停时统计
02	吞吐量统计	07	设备、设施运用统计
03	集疏运统计	08	设备、设施实有数统计
04	装卸工作统计	99	其它港口统计指标
05	船舶在港停时统计		

4.1.2 统计指标数据元代码见表2。

## 5 统计指标数据元代码

5.1 统计指标数据元代码是港口统计指标中基本的指标单位，其代码由3位数字系列顺序码组成：按港口统计指标的分类从001开始，以50个码位为一个区段序列进行编码。代码见表2。

表2统计指标数据元代码表

代码	名称	代码	名称
001	艘数	153	船舶停泊艘时
002	总吨位	154	停泊船舶载重量
003	总载重量	155	船舶作业歇时费
004	净载重量	156	装卸货物吨数
005	载客量	157	船舶平均每次在港停时
006	标准箱位	158	船舶平均每次作业在港停时
007	功率	159	船舶平均每装卸千吨货在港停时
008	载车量	160	平均每艘船舶载重量
009	船员人数	161	平均每次作业船舶载重量

## JT/T 437—2001

		162	平均每艘船舶装卸货物吨数
051	运量	163	平均每次作业装卸货物吨数
052	吞吐量	164	平均船时量
053	本港装卸完成吞吐量	165	平均舱时量
101	装卸自然吨	201	计划到港车辆数
102	操作量	202	到港车辆数
103	装卸工时数	203	作业车次数
104	操作系数	204	无效车车数
105	装卸工时效率	205	停留车时数
		206	装卸货物吨数
151	船舶停泊艘次	207	日均到港车数
152	船舶作业艘次	208	实际为计划车辆数百分比

表2(完)

代码	名 称	代码	名 称
209	实际与计划车辆数的差额	271	台时产量
210	平均一次作业在港等督时间	272	泊位作业率
211	日均装解车数	273	每米码头吞吐量
		274	平均容量
251	日历台时	275	平均堆存期
252	完好台时	276	平均每天堆存货物吨数
253	工作台时	27	容量周转次数
254	作业台时		
255	机械作业量	301	码头前沿设计水深
256	期末使用台数	302	码头前沿实际水深
257	泊位个数	303	码头前沿维护水深
258	码头卷吐量	304	码头泊位设计吞吐能力
259	泊位占角时间	305	码头角位靠泊能力
260	泊位作重时育	306	机械负荷量
261	总延长	307	库场总面积
262	日历泊位小时数	308	库场有效面积
263	进库货物吨数	309	库场容量
264	出库货物吨数	310	库场容积
265	堆存货物吨数	311	集装箱堆存能力
266	结存货勒吨数	342	台(组、辆)数
267	货物堆存吨天数	313	机械幅度(长度)

268	完好率	314	单位面积堆存定额
269	利用率		
270	泊位占用率	999	其他

## 6 港口统计指标分组统计代码

- 6.1 港口统计指标分组统计的组码方法和主要的组码结构见附表A(标准的附录)。
- 6.2 港口统计指标分组统计相关信息代码见附表B(标准的附录)和附表C(提示的附录)的规定。

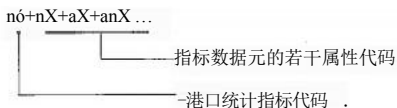
## 附录 A

(标准的附录)

## 港口统计指标分组统计的组码规定

## A1 港口统计指标分组统计的组码方法

港口统计指标分组统计代码由港口统计指标代码和指标数据元的若干属性代码两部分组成。组码形式为：



其中：

$n6$ ——港口统计指标代码；

$nX$ ——表示代码为数字型，共 $X$ 位；

$aX$ ——表示代码为字符型，共 $X$ 位；

$anX$ ——表示代码为字符和数字混合型，共 $X$ 位；

$X$ ——表示指标属性代码长度。

注：如不需要对某种分组进行统计时，该码位以“0”填充。

## A2 港口统计指标分组统计主要的组码结构(见表A1)

表A1 港口统计指标分组统计主要的组码结构

指标标识和分类		指标数据元		港口统计指标分组统计主要的组码结构	港口统计指标编码示例
名称	代码	名称	代码		
船舶 进 出 港 统 计	20	艘数	001	<h2 style="text-align: center;">2 盖奇<sup>X</sup><sub>(4)</sub>奇前</h2> <p>(1)港口统计指标代码</p> <p>(2)进港(口)和出港(口)分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B1)</p> <p>(3)内贸和外贸分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B2)</p> <p>(4)世界各国和地区名称代码(采用CB/T2659的规定见附录C(提示的附录)表C1)</p> <p>(5)船舶按船籍分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B3)</p> <p>(6)船舶按吨级分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B4)</p> <p>(7)内河船舶分类与代码(采用GB/T16158的规定附录C表C2)</p>	<p>1)“中国内贸船舶进港艘数”代码为: 201001110 CN 00.0000</p> <p>2)“3000~5000t本国船舶进港艘数”代码为: 20100110000130000</p> <p>3)“3000~5000t杂货船进港艘数”代码为: 20100110000032110</p>
		总吨位	002		
		总载重量	003		
		船员人数	004		
		载客量	005		
		标准箱位	006		
		功率	007		
		载车册	008		
		船员人数	009		

港口吞吐量统计	202	运量 吞吐量 本港装卸 完成春 吐量	051 052 053	港口旅客吞吐量统计  <b>r* 司 奇 盖 奇</b>  (1) 港口统计指标代码 (2) 运输对象分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B5) (3) 进港(口)和出港(口)分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B1) (4) 旅客国籍分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B6) (5) 国内、国际航线分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B7)	1) “华侨国内航线出港旅客吞吐量”代码为  2020521231
---------	-----	--------------------------------	-------------------	--	---

表A1 (续)

6

指标标识和分类		指 标 数 据 元		港口统计指标分组统计主要的组码结构	港口统计指标编码示例
名称	代码	名称	代码		
口港				港口货物吞吐量统计组码结构	

	202	<p>运量</p> <p>吞吐量</p> <p>木港装卸</p> <p>完成吞吐量</p>	<p>051</p> <p>052</p> <p>053</p>	<p><u>202XXX</u> 奇 前 奇 荷 奇 意</p> <p>(1)</p> <p>&amp; 盖 *xmy*<sup>XXXX</sup><sub>(12)</sub> XXXX</p> <p>(13)</p> <p>(1)港口统计指标代码</p> <p>(2)运输对象分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B5)</p> <p>(3)港口管辖范围分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B8)</p> <p>(4)过驳方式分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B9)</p> <p>(5)装货港和卸货港分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B10)</p> <p>(6)船舶按船籍分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B3)</p> <p>(7)承运船舶的派船单位分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B11)</p> <p>(8)进港(口)和出港(口)分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B1)</p> <p>(9)内贸和外贸分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B2)</p> <p>(10)世界各国和地区名称代码(采用CB/T 2659的规定见附录C(提示的附录)表C1)</p> <p>(11)港口代码(国内港口代码采用T/T0024的规定见附录C(提示的附录)表C4;国外港口代码采用GB/T7407的规定见附录C(提示的附录)表C5,为与国内港口代码长度相同最后一位添“0”)</p> <p>(12)内河船舶分类与代码(采用GB/T16158的规定见附录C(提示的</p>	<p>1)“全港煤炭内贸进口吞吐量”代码为</p> <p>20205221000001100000000000000100</p> <p>2)“内贸进口丹东港装煤炭吞吐量”代码为:</p> <p>2020522000100110 CN 21010100000100</p> <p>3)“外贸出口英雄港装煤炭吞吐量”代码为:</p> <p>2020522000100220 AC ACAD11000000100</p> <p>4)“营口港外贸出口日本装油船运输石油吞吐量”代码为:</p> <p>20205220.00100220 JP 21011922100200</p> <p>5)“丹东港我方派本国船承运外贸出口日本装煤炭吞吐量”代码为:</p> <p>20205220.00011220 JP 21010100000100</p>
--	-----	---	----------------------------------	---	--

附录)表C2)

(13) 运输货物分类和代码 (采用JT/T0019的规定见附录C(提示的附录)表C3)

表A1(续)

指标标识和分类		指 标 数 据 元		港口统计指标分组统计主要的组码结构	港口统计指标编码示例
名称	代码	名称	代码		
量港 统口 计吞 吐				港口货物吞吐量统计组码结构二	)“丹东港大东港务公司2号码头内贸进口装卸平台过驳吞吐量”代码为： 2020522110122101010104

	202	运量 吞吐量 本港装卸 完成吞吐量	051 052 053	<p>202XXX 位 前 器 登 XXXXXXXXX</p> <p>(1) (6)</p> <p>(1)港口统计指标代码</p> <p>(2)运输对象分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B5)</p> <p>(3)进港(口)和出港(口)分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B1)</p> <p>4)内贸和外贸分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B2)</p> <p>5)过驳方式分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B9)</p> <p>6)泊位代码(代码编制采用JT/T8-94的规定)</p>	
				<p>港口集装箱吞吐量统计</p> <p>高 前 * ^ g 奇 奇 前</p> <p>(1)港口统计组织代码</p> <p>2)运输对象分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B5)</p> <p>3)进港(口)和出港(口)分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B1)</p> <p>4)国内航线和国际航线分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B7)</p> <p>5)港口代码(国内航线港口代码采用T/T0024的规定见附录C(提示的附录)表C4;国际航线港口代码采用GB/T7407规定见附录C提示的附录)表C5,为与国内港口代码长度相同最后一位添“0”)</p> <p>6)国内集装箱和国际标准集装箱分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B13)</p>	<p>)“英雄港进口45英尺长8英尺宽9英尺高国际标准集装箱空箱箱数”代码为:</p> <p>202051312 ACAD1101 L41</p> <p>2)“大连出口2t国内标准集装箱空箱箱数”代码为</p> <p>2020513202101132201</p>

7) 集装箱尺寸代码(国际集装箱尺寸代码采用CB/T1836的规定见附录C(提示的附录)表C6和表C7;国内集装箱类型代码按附录B表B15)

注: 1英尺(f)=0.3048米(m)

8) 港口运输工具载运状态分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B14)

表A1(续)

指标标识和分类		指 标 数 据 元		港口统计指标分组统计主要的组码结构	港口统计指标编码示例
名称	代码	名称	代码		
港口集疏运统计	203	运量	051	<p>* &amp; ③#<sub>XX</sub><sub>(5)</sub> 简分蔚</p> <p>(1) 港口统计指标代码</p> <p>2) 进出港分组代码统计代码(见附录B(标准的附录)表B1)</p> <p>3) 货物装卸船分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B16)</p> <p>(4) 运输方式代码代码(采用CB/T6512见附录C(提示的附录)表C9)</p> <p>(5) 内贸和外贸分组统计代码(见附录B(标准附录)表B2)</p> <p>6) 国际标准和国内集装箱分组代码(见附录B(标准的附录)表B13)</p> <p>7) 集装箱尺寸代码(国际集装箱尺寸代码采用GB/T 1836的规定见附录C(提示的附录)表C6和表C7;国内集装箱类型代码见附录B(标准的附录)表B15)</p> <p>(8) 港口运输工具载运状态分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B14)</p> <p>9) 运输货物分类和代码(采用JT/T0019的规定见附录C(提示的附录)表C3)</p>	<p>1) “水运内河内贸到港卸船运输国际标准45英尺长8英尺宽9英尺高集装箱运服装重箱的运量” 代码为</p> <p>2030511180101 L421553</p>

装卸 工作 统计	204	装卸自然吨 操作量 装卸工时数 操作系数 装卸工效率	101 102 103 104 105	<p style="text-align: center;">* <math>\frac{X}{31}</math></p> (1) 港口统计指标代码 (2) 运输货物分类和代码(采用JT/T0019的规定见附录C(提示的附录)表C3) (3) 操作过程分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B17)	1) “船⇌船煤炭操作量”代码为  20410201001
----------------	-----	--	---------------------------------	--	-------------------------------------

表 A1 (续)

o



指标标识和分类		指标数据元		164	港口统计指标分组统计主要的组码结构	港口统计指标编码示例
名称	代码	名称	代码	165		
船舶在港停时统计	205	船舶停泊艘次	151	205XX(1) XX(2) 奇 奇 奇 (1)港口统计指标代码 2)船舶在港停泊原因分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B1) 3)进港(口)和出港(口)分组统计代码(见附录B(标准的附录)表81)(4)内贸和外贸分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B2) 5)船舶按船籍分组统计代码分组(见附录B(标准的附录)表B3) 6)船舶按吨级分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B4)		
		船舶作业艘次	152			
		船舶停泊艘时	153			
		停泊船舶载重量	154			
		船舶作业验时数	155			
		装卸货物吨数	156			
		船舶平均每次在港停时	157			
		船舶平均每次作业在港停时	158			
		船舶平均每装卸千吨货物在港停时	159			
		平均每艘船舶载重量	160			
		平均每次作业船舶载重量	161			
		平均每艘船舶装卸货物吨数	162			

)“外贸本国船平均每次在港停时”代码:

205157000020 1 00000

2)“进口煤炭船平均每次作业在港停时”代码为:

205158000 1 00000100

3)“3000~5999h进口煤炭船平均每次作业在港停时”代码为:

205158000100030100

表A1(续)

指标标识和分类		指标 数 据 元		港口统计指标分组统计主要的组码结构	港口统计指标编码示例
名称	代码	名称	代码		
古 火 车 在 港 停 时 统 计	206	计划到港车辆数	201	<p>206XXX 奇 奇</p> <p>(1)</p> <p>1)港口统计指标代码</p> <p>2)货物装卸分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B16)</p> <p>(3)港口运输工具载运状态分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B14)</p> <p>(4)运输货物分类和代码(采用T/T0019的规定见附录C(提示的附录)表C3)</p>	<p>)“计划到港煤炭运输车辆数”代码为</p> <p>206201 00 0100</p> <p>2)“煤炭运输日均装车数”代码为</p> <p>206207 1 0010</p>
		到港车辆数	202		
		作业车次数	203		
		无效车次数	204		
		停留车时数	205		
		装卸货物吨数	206		
		日均到港车数	207		
		实际为计划车辆数百	208		
		分比	209		
		实际与计划车辆数的	210		
差额	210				
平均一次作业在港停	211				
留时间					
日均装卸车数					

港口 设备 运用 情况	207	日历台时  完好台时  工作台时  作业台时	251  252  253  254	<p>2d*      <math>\frac{\text{XXXXXXX}^{\text{XXX}}}{(3)}</math>      盖 登 简</p> <p>1) 港口统计指标代码</p> <p>(2) 港口装卸机械分类和代码(采用JT/T0015的规定见附录C(提示的附录)表C10)</p>	<p>) “港口固定式起重机日历台时” 代码为:</p> <p>207251                      1110000000000000000000</p>
----------------------	-----	--	--------------------------------------	---	--

表A1(续)

指标标识和分类		指 标 数 据 元		港口统计指标分组统计主要的组码结构	港口统计指标编码示例
名称	代码	名称	代码		

港口设备运用情况	207	机械作业量	255		
		期末使用台数	256		
		泊位个数	257		
		码头吞吐量	258		
		泊位占用时间	259		
		泊位作业时间	260		
		总沿长	261		
		日历泊位小时数	262		
		进库货物吨数	263		
		出库货物吨数	264		
		塘存货物吨数	265		
		结存货物吨数	266		
		货物堆存吨天数	267	3) 泊位代码(代码编制采用JT/T8-94的规定)	2) “丹东港大东港务公司5号码头长度”代码为：
		完好率	270	4) 按报告期分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B20)	207261 0002101010101 0 000000000
		利用率	271	5) 内贸和外贸分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B2)	
		泊位占用率	272	6) 库场分组统计代码(见附录B(标准的附录)表B24)	3) “库场期初结存内贸煤炭吨数”代码为： 207266000 00000000002 100000100
		台时产量	273	7) 运输货物分类和代码(采用JT/T0019的规定见附录C(提示的附录)表C3)	
		泊位作业率	274		
		每米码头吞吐量	275		
		平均容量	276		

		平均堆存期 平均每天堆存货物吨 数 容量周转次数	277		
--	--	-----------------------------------	-----	--	--

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/657135052151006061>