

# JCMAS

社団法人 日本建設機械化協会規格

## 建設業務用ICカード — データ記録 — 第3部：資格—技能コード

JCMAS G 003-3: 2001

平成 13 年 3 月 29 日 改正

社団法人 日本建設機械化協会 標準化会議 審議

## まえがき

この規格は、社団法人日本建設機械化協会規格（JCMAS）並びに標準化推進に関する規定に基づいて、標準化会議の審議を経て会長が改正した社団法人日本建設機械化協会規格である。これによって JICMAS G 003-3: 1997 は改正され、この規格に置き換えられる。

この規格の一部が、技術的性質を持つ特許権、出願公開後の特許出願、実用新案権、又は出願公開後の実用新案出願に抵触する可能性があることに注意を喚起する。社団法人日本建設機械化協会の会長及び標準化会議は、このような技術的性質を持つ特許権、出願公開後の特許出願、実用新案権、又は出願公開後の実用新案出願にかかわる確認について、責任をもたない。

---

初版制定：平成 9 年 3 月 25 日

改正：平成 12 年 11 月 24 日 社団法人日本建設機械化協会標準化会議で審議・承認

WTO/TBT協定に基づく意見受付開始日：平成 13 年 1 月 15 日

意見受付終了日：平成 13 年 3 月 15 日

改正版発行：平成 13 年 3 月 29 日

この規格についての意見又は質問は、社団法人日本建設機械化協会標準部（〒105-0011 東京都港区芝公園3丁目5-8機械振興会館201-2 Tel 03-5776-7858）にご連絡ください。

## 建設業務用 IC カード — データ記録 —

## 第 3 部 : 資格—技能コード

Construction industry - Integrated circuit cards - Data recording -

## Part 3 : Code of worker's license or skill

1. **適用範囲** この規格は、建設現場で利用されるデータ処理機械（以下、機械という。）を用いて、機械と機械との間、及び機械と人との間で情報を交換する場合の資格—技能コードについて規定する。

備考 1. 資格とは、特定の建設業務に従事する為に、建設就労者が有する身分又は地位

2. 技能とは、特定の建設業務に従事する為に、建設就労者が有する技術又は能力

2. **コードの種類** コードは、次の 2 種類とする。

大分類コード

小分類コード

3. **コードの構成** 大分類コード、小分類コード共に、2 けたのアラビア数字とする。コードの構成は以下の通り。

	N	N	N	N
	┌ 大 ─┐		┌ 小 ─┐	
	免許資格関係機関		免許・資格・技能	
例	0	1	0	7
	┌ 大 ─┐		┌ 小 ─┐	
	建設省		測量士	

4. **コードの使用法** コードの使用法は、次の通りとする。

大分類コード及び小分類コードは、単独で使用することはなく、常に併用して利用する。

## 5. コード

### 5.1 大分類コード 大分類コードは、以下の通りとする。

備考 これらの分類は1997年（平成9年）当時の関係省庁、団体の分類に基づく。

- 01 国土交通省（旧建設省所管）
- 02 厚生労働省（旧労働省所管）
- 03 経済産業省（旧通商産業省所管）
- 04 警察庁
- 05 郵政事業庁（旧郵政省所管）
- 06 厚生労働省（旧厚生省所管）
- 07 国土交通省（旧運輸省所管）
- 08 法務省
- 09 文部科学省（旧科学技術庁所管）
- 10 消防庁
- 11 国土交通省（旧国土庁所管）
- 31 財団法人 日本内燃力発電設備協会
- 32 日本実務検定協会
- 33 社団法人 日本溶接協会
- 34 社団法人 日本コンクリート工学協会
- 35 全国自動ドア協会
- 36 財団法人 日本ダム協会
- 37 日本下水道管渠推進技術協会
- 38 社団法人 日本住宅設備システム協会
- 39 財団法人 日本情報処理開発協会
- 40 社団法人 日本地滑り対策技術協会
- 41 社団法人 日本プラントメンテナンス協会
- 42 社団法人 プレハブ建築協会
- 43 日本環境管理協会
- 44 日本圧接協会
- 45 極東鋼弦コンクリート振興株式会社
- 46 財団法人 建設業技術者センター
- 47 社団法人 日本基礎建設協会
- 48 JR旅客鉄道株式会社
- 49 社団法人 建築設備技術社
- 50 社団法人 軽金属溶接協会
- 51 社団法人 日本溶接協会ステンレス協会
- 52 社団法人 プレストレストコンクリート技術協会

## 5.2 小分類コード 小分類コードは、以下の通りとする。

大分類	小分類	免許・技能・資格 名称
0 1		<b>国土交通省（旧建設省所管）</b>
	0 1	一級建築士
	0 2	二級建築士
	0 3	一級管工事施工管理技士
	0 4	二級管工事施工管理技士
	0 5	土木施工管理技士（1級）
	0 6	土木施工管理技士（2級）
	0 7	測量士
	0 8	測量士補
	0 9	砂利採取業務主任者
	1 0	下水道技士
	1 1	下水道技術者（1種）
	1 2	下水道技術者（2種）
	1 3	下水道技術者（3種）
	1 4	一級建設機械施工技士
	1 5	二級建設機械施工技士
	1 6	建設機械整備技能士
	1 7	一級建築施工管理技士
	1 8	二級建築施工管理技士
	1 9	一級電気工事施工管理技士
	2 0	二級電気工事施工管理技士
	2 1	建設大臣認定技術者
	2 2	一級造園施工管理技士
	2 3	二級造園施工管理技士
	2 4	特殊建築物調査資格者
	2 5	建築設備検査資格者
	2 6	インテリアプランナー
	2 7	土地区画整理技術者
	2 8	土地改良検地士
	2 9	宅地建物取引主任者
	3 0	木造建築士
	3 1	地質調査技士
	3 2	建築積算士
	3 3	建築積算資格者

大分類	小分類	免許・技能・資格 名 称
-----	-----	--------------

0 2

## 厚生労働省（旧労働省所管）

0 1	衛生管理者（第1種）
0 2	衛生管理者（第2種）
0 3	高圧室内作業主任者
0 4	ガス溶接作業主任者
0 5	アセチレンガス溶接作業主任者
0 6	林業架線作業主任者
0 7	特級ボイラー技士（ボイラー取扱作業主任者）
0 8	一級ボイラー技士（ボイラー取扱作業主任者）
0 9	二級ボイラー技士（ボイラー取扱作業主任者）
1 0	第2種圧力容器作業主任
1 1	エックス線作業主任者
1 2	発破技士
1 3	揚貨装置運転士
1 4	特殊ボイラー溶接士
1 5	普通ボイラー溶接士
1 6	ボイラー整備士
1 7	クレーン運転士（5 t 以上）
1 8	移動式クレーン運転士（5 t 以上）
1 9	デリック運転士（5 t 以上）
2 0	潜水士
2 1	欠番
2 2	重機械運転者
2 3	機械集材作業責任者
2 4	ずい道等救護技術管理者
2 5	職業訓練指導員
2 6	作業環境測定士（第1種）
2 7	作業環境測定士（第2種）
2 8	労働安全コンサルタント
2 9	労働衛生コンサルタント
3 0	社会保険労務士
3 1	衛生工学衛生管理者
3 2	欠番
3 3	欠番
3 4	ガンマ線透過写真撮影作業主任者
3 5	1級技能士 建築大工

大分類 小分類 免許・技能・資格 名称

02

厚生労働省（旧労働省所管）

36	2級技能士	建築大工
37	1級技能士	左官
38	2級技能士	左官
39	1級技能士	とび・とび工 型枠施工・コンクリート圧送工
40	2級技能士	とび・とび工 型枠施工・コンクリート圧送工
41	1級技能士	空気調和設備配管
42	2級技能士	空気調和設備配管
43	1級技能士	給排水衛生設備配管
44	2級技能士	給排水衛生設備配管
45	1級技能士	配管・配管工
46	2級技能士	配管・配管工
47	1級技能士	タイル張り・タイル張り工
48	2級技能士	タイル張り・タイル張り工
49	1級技能士	築炉・築炉工・れんが積み
50	2級技能士	築炉・築炉工
51	1級技能士	ブロック建築・ブロック建築工
52	2級技能士	ブロック建築・ブロック建築工
53	1級技能士	石工・石材施工・石積み
54	2級技能士	石工・石材施工・石積み
55	1級技能士	鉄工・製かん
56	2級技能士	鉄工・製かん
57	1級技能士	鉄筋組立・鉄筋施工
58	2級技能士	鉄筋組立・鉄筋施工
59	1級技能士	工場板金
60	2級技能士	工場板金
61	1級技能士	板金・建築板金・板金工
62	2級技能士	板金・建築板金・板金工
63	1級技能士	板金・板金工・打ち出し板金
64	2級技能士	板金・板金工・打ち出し板金
65	1級技能士	かわらぶき・スレート施工
66	2級技能士	かわらぶき・スレート施工
67	1級技能士	ガラス施工
68	2級技能士	ガラス施工

大分類	小分類	免許・技能・資格 名 称
-----	-----	--------------

## 0 2

## 厚生労働省（旧労働省所管）

6 9	1 級技能士	塗装・木工塗装・木工塗装工
7 0	2 級技能士	塗装・木工塗装・木工塗装工
7 1	1 級技能士	建築塗装・建築塗装工
7 2	2 級技能士	建築塗装・建築塗装工
7 3	1 級技能士	金属塗装・金属塗装工
7 4	2 級技能士	金属塗装・金属塗装工
7 5	1 級技能士	噴霧塗装
7 6	2 級技能士	噴霧塗装
7 7	1 級技能士	畳制作・畳工
7 8	2 級技能士	畳制作・畳工
7 9	1 級技能士	内装仕上げ施工・カーテン 天井仕上げ施工・床仕上げ施工・表装・表具・表具工
8 0	2 級技能士	内装仕上げ施工・カーテン 天井仕上げ施工・床仕上げ施工・表装・表具・表具工
8 1	1 級技能士	熱絶縁施工
8 2	2 級技能士	熱絶縁施工
8 3	1 級技能士	建具制作・建具工・土木 カーテンウォール施工・サッシ施工
8 4	2 級技能士	建具制作・建具工・土木 カーテンウォール施工・サッシ施工
8 5	1 級技能士	造園
8 6	2 級技能士	造園
8 7	1 級技能士	防水施工
8 8	2 級技能士	防水施工
8 9	1 級技能士	さく井
9 0	2 級技能士	さく井
9 1		一級ウェルポイント施工技能士
9 2		二級ウェルポイント施工技能士

## 0 3

## 経済産業省（旧通商産業省所管）

0 1		電気主任技術者（第 1 種）
0 2		電気主任技術者（第 2 種）
0 3		電気主任技術者（第 3 種）
0 4		第一種電気工事士
0 5		第二種電気工事士
0 6		高圧電気工事技術者



大分類      小分類      免許・技能・資格 名 称

---

## 0 3

**経済産業省（旧通商産業省所管）**

- 0 7      火薬取扱保安責任者（甲種）
- 0 8      火薬取扱保安責任者（乙種）
- 0 9      火薬取扱保安責任者（丙種）
- 1 0      採石業務管理者
- 1 1      ガス主任技術者（甲種）
- 1 2      ガス主任技術者（乙種）
- 1 3      ガス主任技術者（丙種）
- 1 4      ダム水路主任技術者（第1種）
- 1 5      ダム水路主任技術者（第2種）
- 1 6      砕石業務管理者
- 1 7      インテリアコーディネーター
- 1 8      環境測量士
- 1 9      大気関係第1種公害防止管理者
- 2 0      大気関係第2種公害防止管理者
- 2 1      大気関係第3種公害防止管理者
- 2 2      大気関係第4種公害防止管理者
- 2 3      水質関係第1種公害防止管理者
- 2 4      水質関係第2種公害防止管理者
- 2 5      水質関係第3種公害防止管理者
- 2 6      水質関係第4種公害防止管理者
- 2 7      騒音関係公害防止管理者
- 2 8      振動関係公害防止管理者
- 2 9      粉じん関係公害防止管理者
- 3 0      公害防止主任管理者
- 3 1      低電圧取扱責任者
- 3 2      低圧電線作業者
- 3 3      低圧電路作業者
- 3 4      高圧電路作業者
- 3 5      危険物取扱者（甲種）
- 3 6      危険物取扱者（乙種）
- 3 7      危険物取扱者（丙種）

## 0 4

**警察庁**

- 0 1      普通自動車運転免許（第1種）
- 0 2      普通自動車運転免許（第2種）
- 0 3      大型自動車運転免許（第1種）

大分類	小分類	免許・技能・資格 名 称
0 4		<b>警察庁</b>
	0 4	大型自動車運転免許（第2種）
	0 5	大型特殊自動車運転免許（第1種）
	0 6	大型特殊自動車運転免許（第2種）
	0 7	自動二輪車運転免許
	0 8	原動機付自転車免許
	0 9	小型特殊自動車運転免許
0 5		<b>郵政事業庁（旧郵政省所管）</b>
	0 1	第1級総合無線通信士
	0 2	第2級総合無線通信士
	0 3	第3級総合無線通信士
	0 4	無線通信士（航空級）
	0 5	無線通信士（電話級）
	0 6	無線技術士（第1級）
	0 7	無線技術士（第2級）
	0 8	特殊無線技術士
	0 9	アマチュア無線技術士（電信級）
	1 0	アマチュア無線技術士（電話級）
0 6		<b>厚生労働省（旧厚生省所管）</b>
	0 1	浄化槽設備士
	0 2	浄化槽管理士
	0 3	建築物環境衛生管理技術者
	0 4	毒物劇物取扱者
	0 5	廃棄物処理施設技術管理者
	0 6	浄化槽技術管理者
	0 7	特別管理産業廃棄物管理責任者
0 7		<b>国土交通省（旧運輸省所管）</b>
	0 1	小型船舶操縦士
	0 2	四級小型船舶操縦士
0 8		<b>法務省</b>
	0 1	土地家屋調査士
0 9		<b>文部科学省（旧科学技術庁所管）</b>
	0 1	放射線取扱主任者（第1種）
	0 2	放射線取扱主任者（第2種）
	0 3	技術士・機械
	0 4	技術士・船舶
	0 5	技術士・航空, 宇宙

大分類      小分類      免許・技能・資格 名 称

---

09

文部科学省（旧科学技术庁所管）

06	技術士・電気, 電子
07	技術士・科学
08	技術士・繊維
09	技術士・金属
10	技術士・資源工学
11	技術士・建設
12	技術士・水道
13	技術士・衛生科学
14	技術士・農業
15	技術士・林業
16	技術士・水産
17	技術士・経営工学
18	技術士・情報処理
19	技術士・応用科学
20	技術士・生物工学
21	技術士補・機械
22	技術士補・船舶
23	技術士補・航空, 宇宙
24	技術士補・電気, 電子
25	技術士補・科学
26	技術士補・繊維
27	技術士補・金属
28	技術士補・資源工学
29	技術士補・建設
30	技術士補・水道
31	技術士補・衛生科学
32	技術士補・農業
33	技術士補・林業
34	技術士補・水産
35	技術士補・経営工学
36	技術士補・情報処理
37	技術士補・応用科学
38	技術士補・生物工学

大分類	小分類	免許・技能・資格 名 称
1 0		<b>消防庁</b>
	0 1	防火管理者
	0 2	消防設備士・甲種第1類
	0 3	消防設備士・甲種第2類
	0 4	消防設備士・甲種第3類
	0 5	消防設備士・甲種第4類
	0 6	消防設備士・甲種第5類
	0 7	消防設備士・乙種第1類
	0 8	消防設備士・乙種第2類
	0 9	消防設備士・乙種第3類
	1 0	消防設備士・乙種第4類
	1 1	消防設備士・乙種第5類
	1 2	消防設備士・乙種第6類
	1 3	消防設備士・乙種第7類
1 1		<b>国土交通省（旧国土庁所管）</b>
	0 1	不動産鑑定士
	0 2	不動産鑑定士補
3 1		<b>財団法人 日本内燃力発電設備協会</b>
	0 1	自家用発電設備専門技術者（第1種）
	0 2	自家用発電設備専門技術者（第2種）
	0 3	自家用発電設備専門技術者（第3種）
	0 4	可搬形発電設備
3 2		<b>日本実務検定協会</b>
	0 1	ワープロ技士（1級）
	0 2	ワープロ技士（2級）
	0 3	ワープロ技士（3級）
3 3		<b>社団法人 日本溶接協会</b>
	0 1	溶接技術者（1級）
	0 2	溶接技術者（2級）
	0 3	溶接作業指導者
	0 4	アークおよびガス溶接技術資格
	0 5	半自動アーク溶接技術資格
	0 6	基礎杭溶接技術資格
3 4		<b>社団法人 日本コンクリート工学協会</b>
	0 1	コンクリート主任技士

大分類	小分類	免許・技能・資格 名 称
	0 2	コンクリート技士
3 5		<b>全国自動ドア協会</b>
	0 1	自動ドア施工技師（1級）
	0 2	自動ドア施工技師（2級）
3 6		<b>財団法人 日本ダム協会</b>
	0 1	ダム工事統括管理技術者
	0 2	小規模ダム工事統括管理技術者
3 7		<b>日本下水道管渠推進技術協会</b>
	0 1	推進工事施工管理技士（1級）
	0 2	推進工事施工管理技士（2級）
3 8		<b>社団法人 日本住宅設備システム協会</b>
	0 1	キッチンスペシャリスト
3 9		<b>財団法人 日本情報処理開発協会</b>
	0 1	システムアナリスト
	0 2	システム監査技術者
	0 3	特殊情報処理技術者
	0 4	プロジェクトマネージャー
	0 5	システム運用管理エンジニア
	0 6	アプリケーションエンジニア
	0 7	プロダクショエンジニア
	0 8	ネットワークスペシャリスト
	0 9	データベーススペシャリスト
	1 0	第一種情報処理技術者
	1 1	第二種情報処理技術者
	1 2	システムアドミニストレータ
4 0		<b>社団法人 日本地すべり対策技術協会</b>
	0 1	地すべり防止施工管理士
4 1		<b>社団法人 日本プラントメンテナンス協会</b>
	0 1	設備積算士
4 2		<b>社団法人 プレハブ建築協会</b>
	0 1	P C工法溶接管理技術者認定
4 3		<b>日本環境管理協会</b>
	0 1	環境管理士
4 4		<b>日本圧接協会</b>
	0 1	鉄筋ガス圧接部超音波深傷検査技術
	0 2	ガス圧接技量資格検定

大分類	小分類	免許・技能・資格 名 称
4 5		<b>極東鋼弦コンクリート振興株式会社</b>
	0 1	フレシネー技士
4 6		<b>財団法人 建設業技術者センター</b>
	0 1	指定建設業監理技術者資格証
4 7		<b>社団法人 日本基礎建設協会</b>
	0 1	基礎施工士
4 8		<b>J R旅客鉄道株式会社</b>
	0 1	事故防止担当者（在来線）
	0 2	事故防止担当者（新幹線）
	0 3	工事指揮者（在来線）
	0 4	工事指揮者（新幹線）
	0 5	工事管理者（在来線）
	0 6	工事管理者（新幹線）
	0 7	軌道工事管理者（在来線）
	0 8	軌道工事管理者（新幹線）
	0 9	特別軌道モーターカー運転者
	1 0	軌道モーターカー運転者
	1 1	鉄道重機安全運転者
	1 2	鉄道関係請負工事作業責任者
	1 3	列車防護合格認定
4 9		<b>社団法人 建築設備技術社</b>
	0 1	建築設備士
5 0		<b>社団法人 軽金属溶接協会</b>
	0 1	アルミニウム溶接技術検定
5 1		<b>社団法人 日本溶接協会ステンレス協会</b>
	0 1	ステンレス網溶接技術検定
5 2		<b>社団法人 プレストレストコンクリート技術協会</b>
	0 1	プレストレストコンクリート技士
5 3		<b>社団法人 溶融亜鉛めっき高力ボルト技術協会</b>
	0 1	溶融亜鉛メッキ施工技術者