

## DANH MỤC CÁC TIÊU CHUẨN NGÀNH LĨNH VỰC THUỶ LỢI ĐỀ NGHỊ HUỖ BỎ.

(Kèm theo Quyết định số: **2258/QĐ-KHCN** ngày **28** tháng **7** năm 2008 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn)

T T	Tên tiêu chuẩn	Ký hiệu, số quyết định và ngày ban hành	Tóm tắt lý do đề nghị huỷ bỏ
<b>I</b>	<b>Nhóm TC khảo sát</b>		
1	Quy trình kỹ thuật khoan máy	14TCN 38-85; QPTL.1.71; 868TL/QĐ; 06/10/1971	Đã được thay bằng tiêu chuẩn 14TCN 187:2006
2	Quy phạm đo mực nước, nhiệt độ nước và không khí	QPTL.B.1.74; Bộ Thuỷ lợi 1975	
3	Hướng dẫn quan trắc động thái nước dưới đất	14TCN 33-85; HDTL.B. 1.75; 2852TL/QĐ; 4/12/1975	Đã được thay bằng tiêu chuẩn 14TCN 33-85
4	Quy trình khảo sát địa chất công trình để thiết kế và xây dựng các công trình ngầm	14TCN 13-85 QPTL.B.75 2855TL/QĐ; 4/12/1975	Đã có tiêu chuẩn 14TCN 13-85
5	Quy trình đo đường đáy hạng III, IV, V	QPTL.B.1.76 Bộ thủy lợi 1976	Lạc hậu với trình độ kỹ thuật hiện nay
6	Quy trình kỹ thuật khoan tay	14TCN 6-85; QPTL.B.7.77 192KT/QĐ 20/9/1977	Đã có 14TCN 6-85 thay thế
7	Hướng dẫn lập đề cương khảo sát thiết kế công trình thủy lợi	14TCN 145-2005 405/QĐ-BNN-KHCN,	Hiện nay khi thực hiện các Dự án thì trong hồ sơ yêu cầu đã bao gồm tất cả các nội dung của hướng dẫn này
8	Quy trình xác định tính thấm nước của các nham thạch bằng phương pháp thí nghiệm ép nước vào hố khoan	QPTL.B.2. 74 5/5/1974	Đã có 14TCN 83-91 thay thế
<b>II</b>	<b>Nhóm tiêu chuẩn thiết kế</b>		
9	Đường thi công công trình thủy lợi	14 TCN 43-85	- Đề nghị chuyển thành tiêu chuẩn cơ sở
10	Bản vẽ Thủy lợi - các nguyên tắc trình bày	14 TCN 21-2005	- Đề nghị chuyển thành tiêu chuẩn cơ sở
11	Quy trình tính toán tổn thất thủy lực do ma sát dọc theo chiều dài đường dẫn nước	QT. TL C.1-75	- Kiến nghị chuyển thành tiêu chuẩn cơ sở hoặc sử dụng một số nội dung để hoàn thiện, bổ sung các tiêu chuẩn mới lĩnh vực liên quan.
12	Hướng dẫn thiết kế tường chắn công trình thủy lợi Phần phụ lục	HD.TL. C-4-76	- Chuyển vào tiêu chuẩn thiết kế tường chắn CT thủy lợi
13	Quy phạm thiết kế kết cấu gạch đá và gạch đá cốt thép	14 TCN 30-85 QP.TL- C-3-75	- Một số chỉ tiêu quan trọng chuyển thành QCKTVN chung cho công trình thủy lợi
14	Hướng dẫn kỹ thuật tính toán thủy lực kênh nhà máy thủy điện trong trường hợp dòng chảy không ổn định	HDTL - C-1-75	- Có thể biên tập lại và để ở dạng tiêu chuẩn cơ sở

<b>T T</b>	<b>Tên tiêu chuẩn</b>	<b>Ký hiệu, số quyết định và ngày ban hành</b>	<b>Tóm tắt lý do đề nghị huỷ bỏ</b>
15	Chỉ dẫn thiết kế và sử dụng vải địa kỹ thuật để lọc trong công trình Thủy lợi	14 TCN 110-1996	- Đề nghị chuyển thành tiêu chuẩn cơ sở hoặc gộp vào TC thiết kế tầng lọc ngược
16	Tiêu chuẩn thiết kế hệ số tiêu cho ruộng lúa	14 TCN. 60-88	- Kiến nghị Bộ nghiên cứu xây dựng và ban hành QCKTVN về hệ số tiêu và hệ số tưới cho từng vùng miền
17	Hệ số tưới cho ruộng lúa -Tiêu chuẩn thiết kế	14 TCN 61-92	
18	Hướng dẫn sử dụng phần mềm tính toán thủy nông IDPro 3.0	14 TCN 180:2006	- Đề nghị Bộ cho biên soạn thành tài liệu dạng sổ tay hoặc hướng dẫn sử dụng phần mềm của cơ sở hoặc
19	Hướng dẫn tính toán nhu cầu nước và quản lý tưới cho cây trồng cạn theo chương trình CROPWAT 4.3 của tổ chức Liên hiệp Quốc FAO trong điều kiện Việt nam	14 TCN: 2006	- Đề nghị Bộ cho biên soạn thành tài liệu dạng sổ tay hoặc hướng dẫn sử dụng phần mềm của cơ sở hoặc
<b>III</b>	<b>Nhóm TC môi trường quản lý vận hành</b>		
20	Quy phạm kỹ thuật quản lý sử dụng và bảo vệ các cống, đập quan trọng ở các hệ thống thủy nông	QPTL.1-68 786 BTL/KT	Đã được thay thế bằng tiêu chuẩn khác (QP 14TCN.44-85 Quy phạm quản lý cống)
21	Quy phạm kỹ thuật quản lý sử dụng và bảo vệ hồ chứa nước	QPTL-1-69 333 TL/KT	Đã đưa vào tiêu chuẩn công trình thủy lợi kho nước, yêu cầu kỹ thuật trong quản lý khai thác.
22	Quy phạm bảo quản và sử dụng máy móc, dụng cụ đo đạc	QPTL-1-71 867/KT-TL	Quá cũ và chỉ áp dụng cho 2 loại máy đo cao độ và đo địa hình không còn phù hợp với các thiết bị dụng cụ đo đạc địa hình hiện nay.
23	Quy phạm vận hành và quản lý trạm bơm điện cao thế	14TCN 18-85 QPTL.1.4.78	Hiện nay cả nước chỉ có 02 trạm bơm sử dụng điện cao thế.
24	Hướng dẫn đánh giá tác động môi trường các dự án phát triển tài nguyên nước	14TCN 111-1997 1119 NN-KHCN/QĐ	- Nghị định số 80/2006/NĐ-CP ngày 9/8/2006 về việc quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật môi trường, thông tư số 08/2006/TT-BVNMT về hướng dẫn đánh giá tác động môi trường là những văn bản pháp quy, tất cả các báo cáo đánh giá tác động môi trường các dự án phát triển đều phải tuân thủ các văn bản này (trừ một số công trình nhỏ, không quan trọng) - Mặt khác những quy định tại tiêu chuẩn ngành 14TCN 11-1997 rất sơ bộ và chung chung, nhiều vấn đề đã trở nên lạc hậu, không còn phù hợp.
25	Quy phạm tưới tiêu cho lúa và một số cây trồng cạn	QPTL-09-78	- Đã có tiêu chuẩn 14TCN-174 -2006 thay thế.
26	Tiêu chuẩn tưới nước cho cây đậu tương	14TCN 50-86 633 QĐ/KT	Đã có tiêu chuẩn 14TCN-174 -2006 thay thế.
27	Tiêu chuẩn tưới nước cho cây khoai tây	14TCN 51-86 634 QĐ/KT	Đã có tiêu chuẩn 14TCN-174 -2006 thay thế.
28	Tiêu chuẩn tưới nước cho cây bông vải	14TCN 52-86 635 QĐ/KT	Đã có tiêu chuẩn 14TCN-174 -2006 thay thế.
29	Hướng dẫn tưới và tiêu cho lúa và một số cây trồng nước	QTNN.TL.9.78 933 KHKT /QĐ	Đã có tiêu chuẩn 14TCN-174 -2006 thay thế.
30	Hướng dẫn tính toán nhu cầu nước và quản lý tưới cho cây trồng cạn theo chương trình Cropwat for Windows 4.3 của tổ chức liên	14TCN 176-2006	- Đây chỉ là tài liệu mang tính chất hướng dẫn sử dụng, không thể chuyển thành tiêu chuẩn.

<b>T T</b>	<b>Tên tiêu chuẩn</b>	<b>Ký hiệu, số quyết định và ngày ban hành</b>	<b>Tóm tắt lý do đề nghị hủy bỏ</b>
	hiệp quốc (FAO) trong điều kiện Việt Nam		
<b>IV</b>	<b>Nhóm tiêu chuẩn quy hoạch</b>		
<b>31</b>	Quy phạm đo lưu lượng nước sông có ảnh hưởng triều.	QPTL. B-2-74:	- Quy phạm quá cũ, cách viết và trình bày không đúng theo quy định của TCVN; - Hiện nay ngành thủy văn đã có quy phạm loại này rồi.
32	Quy phạm tạm thời quan trắc mực nước và nhiệt độ nước vùng sông ảnh hưởng triều.	QPTL.2.68:	- Quy phạm quá cũ, cách viết và trình bày không đúng theo quy định của TCVN; - Hiện nay ngành thủy văn đã có quy phạm loại này rồi.
33	Quy hoạch sử dụng tổng hợp và bảo vệ nguồn nước. Các quy định chủ yếu.	14TCN 87-1995:	- Tiêu chuẩn này đã được thay thế bởi 14 TCN 87-2006: Quy hoạch phát triển thủy lợi – Các quy định chủ yếu về thiết kế quy hoạch (Quyết định số 3656/QĐ-BNN-KHCN ngày 30-11-2006).
<b>V</b>	<b>TC Cơ điện</b>		
<b>34</b>	Quy phạm vận hành và bảo dưỡng chày đầm chấn động trục mềm	QPTL5.70 933KT/QĐ. 14.12.70	- Quy phạm này không còn phù hợp, quá cũ. - Có thể chuyển thành tiêu chuẩn cơ sở.
35	Quy phạm quản lý công nghệ gia công và công nghệ tháo lắp cơ khí	QPTL.E-1-74 221TL/QĐ. 25.3.74	- Quy phạm không còn phù hợp, lạc hậu. - Có thể chuyển thành tiêu chuẩn cơ sở, nhưng phải biên soạn lại phù hợp công nghệ tiên tiến.
36	Quy phạm tạm thời về nghiệm thu tàu hút bùn HB16	QPTL E1.76 221TL/QĐ. 25.3.74	- Quy phạm này không còn phù hợp, quá cũ. - Có thể chuyển thành tiêu chuẩn cơ sở.
37	Quy phạm vận hành và bảo dưỡng tổ máy nghiền sàng liên hợp CM 379, CM 740	QPTL.E.2.74	- Quy phạm không còn phù hợp, lạc hậu. - Có thể chuyển thành tiêu chuẩn cơ sở, nhưng không còn loại máy này.
38	Hèm van và các bộ phận đặt sẵn của các cửa van phẳng trong các công trình thủy công	32TCN F7.74	- TC này đã quá cũ và đã được biên soạn lại.
39	Công trình thủy công- Dung sai cho phép khi lắp ráp dầm thép và đường ray cầu trục lăn của nhà máy thủy điện, trạm bơm	TCN30-85 131TL/QĐ. 8.2.75	- Tiêu Chuẩn này đã quá cũ và đã không còn phù hợp. - Vấn đề nêu trong tiêu chuẩn này đã có trong TCVN về máy nâng hiện hành.
40	Quy phạm chế tạo, lắp ráp thiết bị cơ khí, kết cấu thép của công trình thủy lợi	QPTL.E.3.80 số 597QĐ/KT 26.5.80	- Đã được biên soạn lại thành 14TCN 03.2006 . Các nội dung quan trọng đã được cập nhật mới.
41	Quy phạm lắp đặt máy bơm HT2-45 Đ a-b-c		- TC này đã quá cũ và đã được biên soạn lại.
42	Quy phạm sửa chữa lớn tàu hút bùn	TCN85-91 65QĐ/KHKT 18.5.94	- Nội dung quy phạm đã cũ không còn phù hợp với ngành. - Cần chuyển thành tiêu chuẩn cơ sở.
43	Quy phạm kỹ thuật an toàn vận hành và sửa chữa tàu hút bùn tại hiện trường	14TCN 45-85 65QĐ/KHKT. 18.5.94	- Quy phạm không còn phù hợp. - Có thể chuyển thành tiêu chuẩn cơ sở.
44	Quy trình sử dụng, bảo quản và sửa chữa xăm lốp xe máy thi công	TCN 47-86	-Tiêu chuẩn đã không còn phù hợp, các loại xăm lốp trong tiêu chuẩn không còn sử dụng ở Việt Nam.
45	Quy phạm vận hành và bảo dưỡng tổ máy phát điện Diezen	TCN 3-70 935 KT/QĐ 14.12.70	-Làm cơ sở quản lý ngành cũng cần thiết. -Cần biên soạn thành dạng tiêu chuẩn cơ sở.
46	Quy phạm vận hành và bảo dưỡng tổ máy trộn bê tông diêzen	QPTL4-70 934KT/QĐ 14.12.70	-Tiêu chuẩn đã không còn phù hợp.

<b>T T</b>	<b>Tên tiêu chuẩn</b>	<b>Ký hiệu, số quyết định và ngày ban hành</b>	<b>Tóm tắt lý do đề nghị huỷ bỏ</b>
47	Cửa van phẳng- Yêu cầu kỹ thuật	TCN.F.7.74	- Không còn phù hợp. - Tiêu chuẩn đã được biên soạn lại.
48	Tiêu chuẩn dây xích	TCN 9-77	- Không còn phù hợp với hệ thống dung sai mới nhưng còn cần cho cơ sở. - Tiêu chuẩn cần được biên soạn lại cho tiêu chuẩn cơ sở.
49	Tiêu chuẩn ốc xích	TCN 10-77	- Không còn phù hợp với hệ thống dung sai mới nhưng còn cần cho cơ sở. - Tiêu chuẩn cần được biên soạn lại cho tiêu chuẩn cơ sở.
50	Tiêu chuẩn bạc ốc xích	TCN 11-77	- Không còn phù hợp với hệ thống dung sai mới nhưng còn cần cho cơ sở. - Tiêu chuẩn cần được biên soạn lại cho tiêu chuẩn cơ sở.
51	Tiêu chuẩn ốc nối xích	TCN 12-77	- Không còn phù hợp với hệ thống dung sai mới nhưng còn cần cho cơ sở. - Tiêu chuẩn cần được biên soạn lại cho tiêu chuẩn cơ sở.
52	Tiêu chuẩn con ốc nối xích	TCN 13-77	- Không còn phù hợp với hệ thống dung sai mới nhưng còn cần cho cơ sở. - Tiêu chuẩn cần được biên soạn lại cho tiêu chuẩn cơ sở.
53	Tiêu chuẩn bulông xích	TCN 14-77	- Không còn phù hợp với hệ thống dung sai mới nhưng còn cần cho cơ sở. - Tiêu chuẩn cần được biên soạn lại cho tiêu chuẩn cơ sở.
54	Tiêu chuẩn đai ốc xích	TCN 15-77	- Không còn phù hợp với hệ thống dung sai mới nhưng còn cần cho cơ sở. - Tiêu chuẩn cần được biên soạn lại cho tiêu chuẩn cơ sở.
55	Quy phạm trung đại tu ô tô, máy kéo	QPTL 3.71	- Quy phạm không còn phù hợp dung sai mới. - Cần phải biên soạn lại theo dạng tiêu chuẩn cơ sở.
<b>VI</b>	<b>TC vật liệu và thí nghiệm</b>		
56	Phụ gia khoáng hoạt tính và phụ gia độn dùng cho bê tông thủy công - Yêu cầu kỹ thuật	14TCN 74-88	Đã có tiêu chuẩn 14TCN 105-1999 thay thế
57	Phụ gia khoáng hoạt tính và phụ gia độn dùng cho bê tông thủy công - Phương pháp thử	14TCN 75-88	Đã có tiêu chuẩn 14TCN 108-1999 thay thế
58	Phụ gia tăng dẻo dịch kiềm đen dùng cho bê tông thủy công - Yêu cầu kỹ thuật	14TCN 76-88	Đã có tiêu chuẩn 14TCN 104-1999 thay thế
59	Phụ gia tăng dẻo dịch kiềm đen dùng cho bê tông thủy công - Phương pháp thử	14TCN 77-88	Đã có tiêu chuẩn 14TCN 107-1999 thay thế
60	Các dấu hiệu và tiêu chuẩn đánh giá ăn mòn của môi trường nước đối với bê tông của kết cấu bê tông và bê tông cốt thép - Các biện pháp chống ăn mòn	14TCN 78-88	Đã có tiêu chuẩn thay thế
61	Vữa thủy công - Yêu cầu kỹ thuật và phương pháp thử	14TCN 80-2001	Đã có tiêu chuẩn Việt Nam
62	Xi măng dùng cho bê tông thủy công - Yêu cầu kỹ thuật	14TCN 66-2002	Đã có tiêu chuẩn Việt Nam
63	Xi măng dùng cho bê tông thủy công - Phương pháp thử	14TCN 67-2002	Đã có tiêu chuẩn Việt Nam
64	Cát dùng cho bê tông thủy công - Yêu cầu kỹ thuật	14TCN 68-2002	Đã có tiêu chuẩn Việt Nam
65	Cát dùng cho bê tông thủy công - Phương pháp thử	14TCN 69-2002	Đã có tiêu chuẩn Việt Nam
66	Đá dăm, sỏi và sỏi dăm dùng cho bê tông thủy công - Yêu cầu kỹ thuật	14TCN 70-2002	Đã có tiêu chuẩn Việt Nam

<b>T T</b>	<b>Tên tiêu chuẩn</b>	<b>Ký hiệu, số quyết định và ngày ban hành</b>	<b>Tóm tắt lý do đề nghị huỷ bỏ</b>
67	Đá dăm, sỏi và sỏi dăm dùng cho bê tông thủy công - Phương pháp thử	14TCN 71-2002	Đã có tiêu chuẩn Việt Nam
68	Nước dùng cho bê tông thủy công - Yêu cầu kỹ thuật	14TCN 72-2002	Đã có tiêu chuẩn Việt Nam
69	Nước dùng cho bê tông thủy công - Phương pháp thử	14TCN 73-2002	Đã có tiêu chuẩn Việt Nam
<b>VII</b>	<b>TC thi công</b>		
70	Quy phạm thi công & nghiệm thu các CT trên HT thủy nông	QPTL.D.-2-74	
71	Quy phạm vận hành & bảo dưỡng tổ máy trộn BT điezen	QPTL.4-70	
72	Qui trình thi công BT trong mùa khô	14TCN 48-86	
73	Quy phạm kỹ thuật thi công kênh	QPTL.1-1973	