



# 2025年度 自主保全士検定試験 実施報告

日本プラントメンテナンス協会  
自主保全士事務局

## 1. 今年度の実施状況

日本プラントメンテナンス協会は、2025年10月26日（日）に、第25回自主保全士検定試験を主要都市ならびに全国各地の企業会場で実施しました。今年度の受験申込者数は、14,588人であり、認定者数は、1級:2,230人、2級:3,957人で、合計6,187人となりました（図表-1）。

## 2. 今年度の出題について

自主保全士検定試験は、学科（正誤判定式）、実技（多肢選択式）の試験方式で、学科・実技ともに、試験範囲である5科目から出題されます。試験結果については、以下のとおりです（図表-2～3）。

図表-1 受験者数、認定者数（合格者数）

単位：人

	1級	2級	合計
受験者数	5,220	9,368	14,588
認定者数 (合格者数)	2,230	3,957	6,187

図表-2 学科試験の科目別 出題数および正答率

科目	1級		2級	
	出題数 (問)	正答率 (%)	出題数 (問)	正答率 (%)
①生産の基本	25	81.5	19	87.8
②生産効率化とロスの構造	18	67.6	20	66.4
③設備の日常保全（自主保全活動）	18	79.0	18	76.7
④改善・解析の知識	15	75.0	16	73.9
⑤設備保全の基礎	24	67.1	27	73.6
計／平均	100	74.1	100	75.5

図表-3 実技試験 出題課題と正答率

【1級】

課題番号	課題名	正答率 (%)
1	リスクアセスメント	81.1
2	品質保全	75.3
3	TPM	74.9
4	自主保全仮基準書の作成	88.4
5	総点検	73.8
6	QC手法・新QC手法	73.6
7	なぜなぜ分析	61.7
8	設備保全の基礎	84.2
9	図面の見方	81.9
10	設備／プラント総合効率	70.1

【2級】

課題番号	課題名	正答率 (%)
1	危険予知訓練	80.5
2	TPM	70.9
3	自主保全活動の支援ツール	91.9
4	自主保全ステップ	60.5
5	QCストーリー	68.8
6	作業改善のためのIE	89.2
7	設備保全の基礎	78.1
8	図面の見方	79.0
9	設備／プラントの効率を阻害するロス	57.7

※配点については非公開

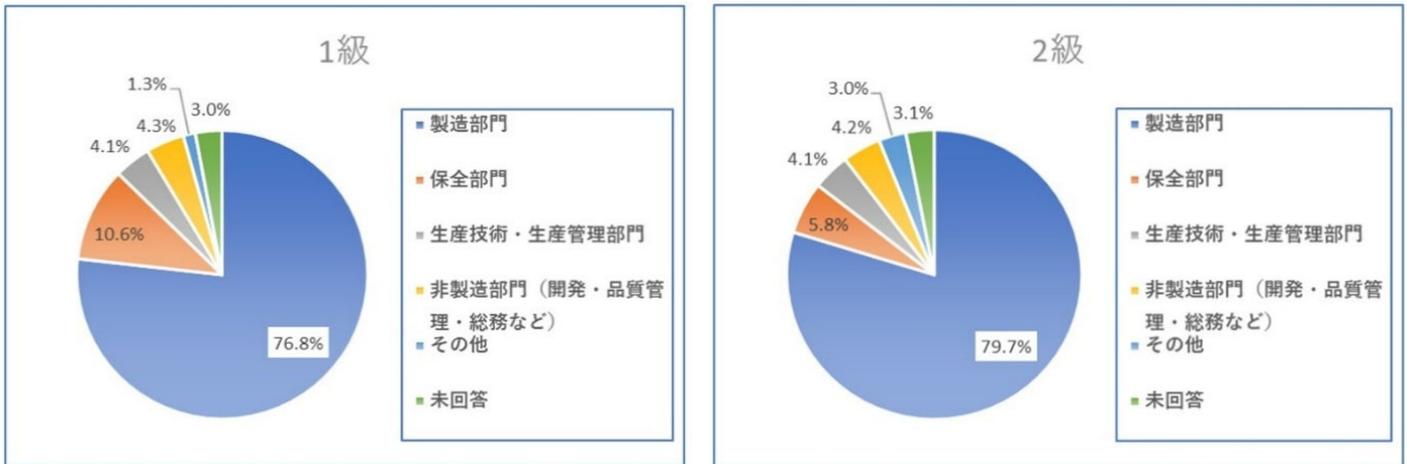
### 3. 自主保全士検定試験に関する アンケート結果について（2025年度）

検定試験当日に実施したアンケート結果を公開いたします（図表-4）。

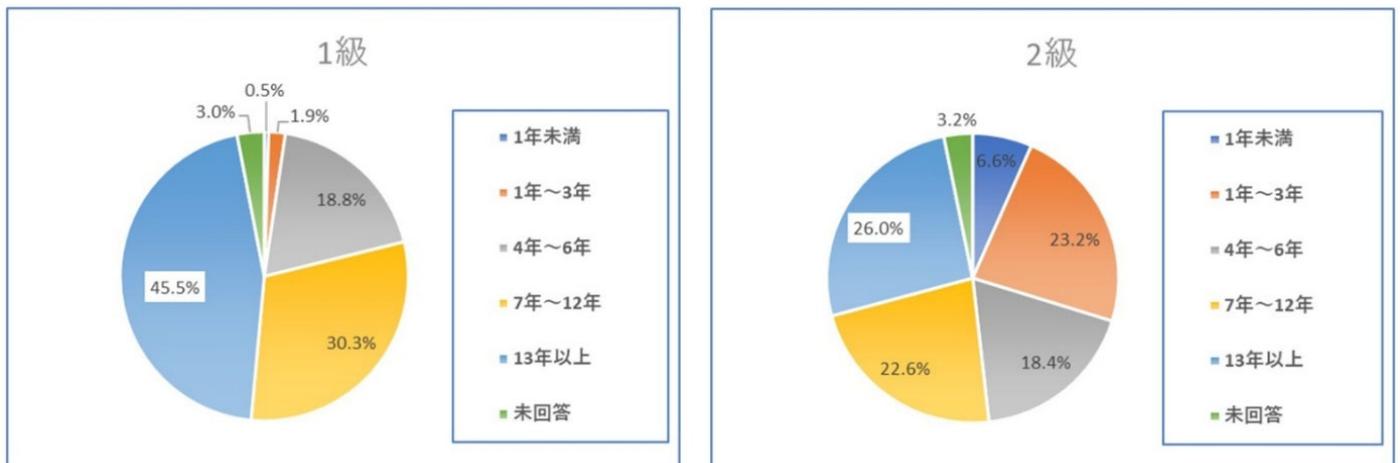
本結果を踏まえ、自主保全士認定制度における品質・サービスの向上を目指し活用させていただきます。アンケートにご協力をいただき、この場をお借りして心より御礼申し上げます。

図表-4 アンケート結果（N = 1級:4,892 人、2級:8,750人）

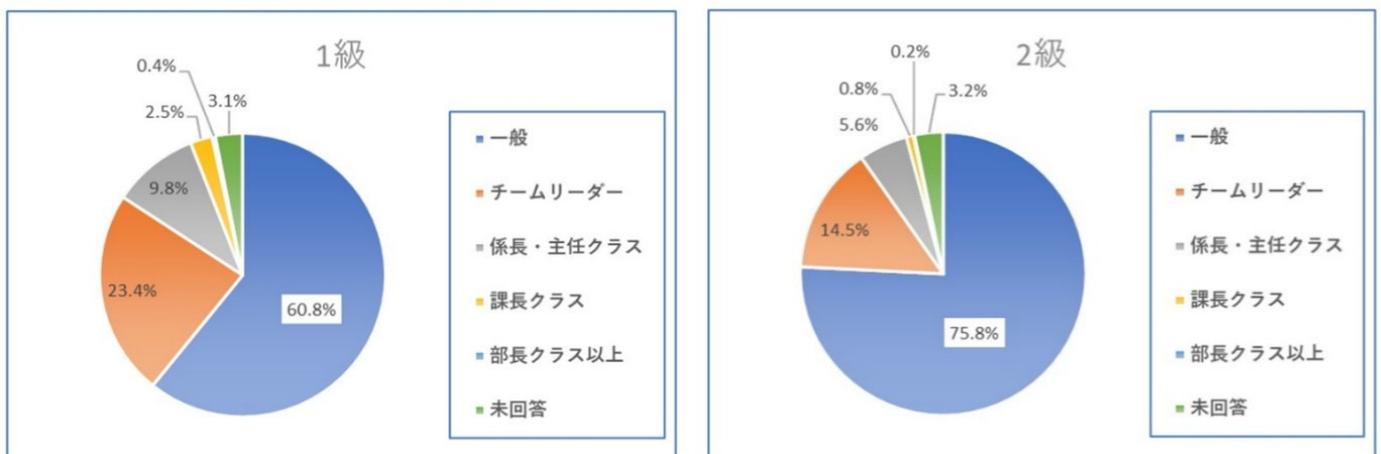
【質問①】現在の担当職務について、もっとも近いものを選択肢から選んでください。



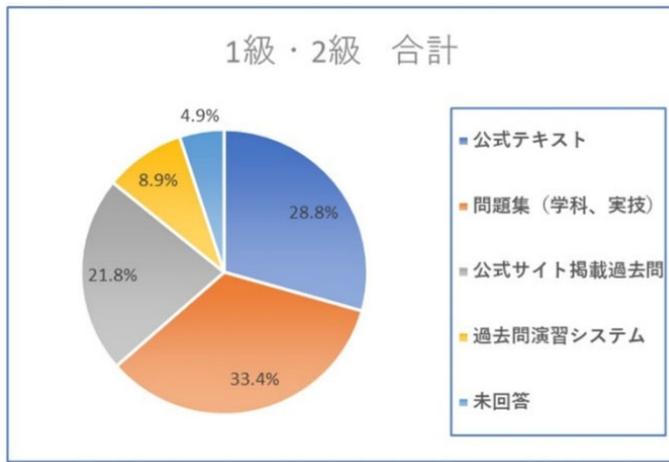
【質問②】現在の勤務年数について、もっとも近いものを選択肢から選んでください。



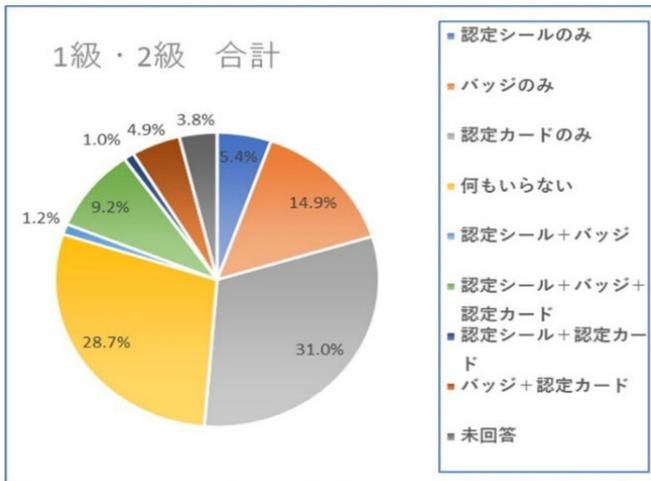
【質問③】現在の職位・役職について、もっとも近いものを選択肢から選んでください。



【質問④】 自主保全士検定試験の勉強方法について、選択肢から選んでください。



【質問⑤】 自主保全士検定試験に合格された際に、欲しいものを選択肢から選んでください。



#### 4. おわりに

合格されたみなさまには、試験に向けて積み重ねてこられた努力と学びを、ぜひ今後の業務に活かしていただきたいと存じます。また、今回は惜しくも合格に至らなかったみなさまにおかれましても、あきらめることなく、ぜひ再挑戦していただければ幸いです。さらに、推進スタッフや職制のみなさまには、自主保全士への挑戦を通じて得られた知識や気づきを実務に確実に活かし、継続・定着させるための仕組みづくりや仕掛けづくり、

そして、トップへの積極的な働きかけに取り組んでいただくことを、心より期待しております。自主保全士検定試験は、製造業で働くみなさまの知識・能力を一定の尺度で評価し、公平・公正な試験としてご活用いただけるよう、より一層邁進していく所存です。

2026年度の自主保全士検定試験は、10月25日（日）を予定しています。詳しい情報は、自主保全士公式サイトなどで逐次公開いたします。

#### お知らせ

当会の技術情報サイト「**プラントエンジニアデジタル（PED）**」では、本報告に加え、次の情報を公開しております。

- ・ 学科・実技試験の得点分布および平均点
- ・ 学科試験における正答率の低い問題（ワースト5）

検定試験の振り返りや、今後の教育計画の検討資料としてご活用ください。また、当サイトは、自主保全に関する記事や人材育成に役立つ技術情報も多数掲載しております。ぜひご覧ください。



URL : <https://www.pe-digital.jp/>

