

◆ TC163 の最近の動向 (2017/3/15 現在 )

規格作業項目	作業進捗状況	stage	VA
<b>TC163 Thermal performance and energy use in the built environment (建築環境における熱的性能とエネルギー使用)</b>			
Scope の見直し	<ul style="list-style-type: none"> <li>2011 年シカゴ会議にて TC205 と調整し Scope の見直し作業を行うことが決まった。</li> <li>2012 年 9 月 La Rochelle 会議にて TC163 と TC205 ともに Scope の見直し案を作成し TMB への審議に挙げ、2012 年 12 月に承認となった。</li> </ul>		
ISO/DIS 7345 (建築物及び建築部材の熱的性能－物理量及び定義) Thermal performance of buildings and building components – Physical quantities and definitions (初期タイトルはThermal insulation - Physical quantities and definitions (断熱－物理量及び定義))	<ul style="list-style-type: none"> <li>2011 年シカゴ会議にて軽微な修正をすることとなった。</li> <li>上記修正については 2012 年 5 月にキャンセル。</li> <li>2013 年 9 月締切 SR 投票に「コメント無継続」で投票。</li> <li>2013 年ストックホルム会議にて軽微な修正を決定。</li> <li>2015 年 9 月ヴィクトリア会議にて、CD として回付し CIB 投票を通してコメントを求めることとなった。</li> <li>2016 年 3 月締切 CD 投票および Annex A の維持に関する CIB 投票に「賛成」で投票。</li> <li>2016 年 5 月 CD の DIS としての登録を承認。</li> <li>2016 年 9 月ベルリン会議にてタイトル変更を決定。</li> <li><b>2017 年 2 月 DIS 投票開始。(5 月 15 日締切)</b></li> </ul>	<b>40.00</b>	<b>ISO lead</b>
ISO/PWI 9229 (断熱－用語の定義) Thermal insulation -- Vocabulary	<ul style="list-style-type: none"> <li>2007 年 7 月 IS 発行</li> <li>2010 年 12 月締切 SR 投票「コメント無し継続」で投票。</li> <li>2012 年 12 月「継続」決定。</li> <li>2017 年 1 月締切 CIB 投票 (改訂を ISO リードで行うか CEN リードで行うか) に「ISO リード」で投票。</li> <li><b>2017 年 2 月改訂に関する CIB 投票開始 (4 月 8 日締切)</b></li> </ul>	<b>00.20</b>	<b>Check VA (ISO lead)</b>
ISO 9251:1987 (断熱－熱移動条件及び材料の特質－用語) Thermal insulation -- Heat transfer conditions and properties of materials -- Vocabulary	<ul style="list-style-type: none"> <li>2014 年 9 月締切 SR 投票に「コメント無し継続」で投票。</li> <li>2015 年 1 月 ANSI の改定提案の是非に関する CIB 投票に「棄権」で投票。</li> <li>2016 年 5 月「継続」決定。</li> </ul>	<b>90.93</b>	<b>Adopted by CEN</b>
ISO 9288:1989 (断熱－放射熱移動－物理量及び定義) Thermal insulation -- Heat transfer by radiation -- Physical quantities and definitions	<ul style="list-style-type: none"> <li>2014 年 9 月締切 SR 投票に「コメント無し継続」で投票。</li> <li>2014 年 11 月「継続」決定。</li> </ul>	<b>90.93</b>	<b>Adopted by CEN</b>
ISO 9346:2007 (建築物及び建築材料の温湿度特性－物質移動の物理量－用語) Hygrothermal performance of buildings and building materials -- Physical quantities for mass transfer -- Vocabulary	<ul style="list-style-type: none"> <li>2006 年 2 月締切 DIS 投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>2007 年 8 月締切 FDIS 投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>2007 年 10 月 IS 発行</li> <li>2010 年 12 月締切 SR 投票「コメント無し継続」で投票。</li> <li>2012 年 12 月「継続」決定。</li> </ul>	<b>90.93</b>	<b>ISO lead</b>
<b>TC163/WG3 Energy performance of buildings (建物のエネルギー性能)</b>			
ほとんどのプロジェクトが TC163/WG4 に移管され実質的には活動停止。 <b>2016 年ベルリン会議で解散決定 (Resolution2/2016)。</b>			
<b>TC163/WG4 (TC163 &amp; TC205 JWG) Energy performance of buildings using holistic approach (包括的手法による建物のエネルギー性能)</b>			
TC163&TC205JWG として 2009 年 6 月に新たに設立された。名称は” Energy performance of buildings using holistic approach”。今後お互いの TC の scope に干渉しそうな Project はここで審議される。 2014 年無錫会議にて、JWG の継続決定 (TC163 Resolution1/2014)。			
ISO 12655:2013 (建物の実際のエネルギー使用の報告方法) Energy performance of buildings -- Presentation of measured energy use of buildings	<ul style="list-style-type: none"> <li>2009 年 5 月に NP が承認。</li> <li>2010 年 11 月に WD 検討開始。</li> <li>2011 年 6 月締切 CD 投票に「賛成」で投票。</li> <li>2012 年 5 月締切 DIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>2013 年 1 月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>2013 年 3 月 IS 発行</li> </ul>	<b>60.60</b>	

<p>ISO 16343:2013 (建物のエネルギー性能の表示並びにエネルギー証明の仕方) Energy performance of buildings -- Methods for expressing energy performance and for energy certification of buildings</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2010年6月「賛成」で投票。</li> <li>・2010年6月に新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2011年11月締切CD投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2012年11月締切DIS投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2013年2月締切FDISスキップCIB投票「賛成」で投票。</li> <li>・2013年7月IS発行</li> </ul>	90.92	
<p>ISO/TR 16344:2012 (総括エネルギー性能の格付け並びに証明のための共通用語、定義並びに記号) Energy performance of buildings -- Common terms, definitions and symbols for the overall energy performance rating and certification</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2010年6月「賛成」で投票。</li> <li>・2010年6月に新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2011年12月締切TR投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・2012年10月にIS (TR) 発行。</li> </ul>	60.60	
<p>ISO 16346:2013 (総括エネルギー性能の評価方法) Energy performance of buildings -- Assessment of overall energy performance</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2010年6月「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・2010年6月9日に新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2011年11月締切CD投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2012年11月締切DIS投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2013年2月締切FDISスキップCIB投票「賛成」で投票。</li> <li>・2013年7月にIS発行。</li> </ul>	60.60	
<p>ISO/FDIS 17772-1 (室内環境の入力項目) Energy performance of buildings - Indoor environmental Quality - part 1: Indoor environmental input parameters for the design and assessment of energy performance of buildings.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2011年シカゴ会議でNWIPとして投票することが決定。</li> <li>・2012年1月締切NWIP投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・2012年4月に新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2014年無錫会議でWDのCDとしての登録を承認。</li> <li>・2014年無錫会議で17772-1としてTC163と並行して5ヶ月間のCD投票を10月に開始することを決定。また、DTR 17772-2の草案準備も決定。</li> <li>・2014年12月締切のDIS登録期限の関係から投票期間を2ヶ月とするCIB投票に「賛成」で投票 (TC205)。</li> <li>・2014年12月TR 17772-2の設立に伴い、投票開始後に規格番号に-1付与。また、タイトルも変更。</li> <li>・2015年2月締切CD投票 (TC205はCIB) 「賛成」投票。</li> <li>・2016年2月締切DIS投票に「賛成」で投票 (TC163)。</li> <li>・2016年2月締切DIS投票に対するコメント募集CIB投票に「コメントなし」で投票 (TC205)。</li> <li>・2016年6月DISのFDISとしての登録を承認。</li> <li>・2017年1月締切FDIS投票 (TC205はCIB) 「賛成」投票。</li> </ul>	60.00	Check VA (ISO lead)
<p>ISO/DTR 17772-2 (総括エネルギー性能評価手順—ガイドライン) Energy performance of buildings -Overall Energy performance Assessment Procedures (変更前は Indoor environmental Quality) - part 2: Guideline for using indoor environmental input parameters for the design and assessment of energy performance of buildings</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2014年12月タイトル変更。</li> <li>・2015年2月締切CD 17772-1に関連するTRをスタートさせるCIB投票に「賛成」で投票 (TC163&amp;TC205)。</li> <li>・2016年6月CDのDISとしての登録を承認。</li> <li>・2017年1月締切TR投票 (TC205はCIB) 「賛成」投票。</li> </ul>	30.60	Check VA (ISO lead)
<p>ISO 18523-1 (エネルギー計算のための建物、区画及び空間使用の計画及び条件—非住宅建築物) Energy performance of buildings - Schedule and condition of building, zone and space (変更前は room) usage for energy calculation - Part 1: Non-residential buildings</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2012年9月La Rochelle会議にてNWIPとして投票することが決まった (日本からの提案)。</li> <li>・2013年1月締切NWIP設立に関する投票に「賛成」投票。</li> <li>・2013年1月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2014年6月締切CD投票に「コメント付賛成」で投票。</li> <li>・2014年8月CDのDISとしての登録を承認。</li> <li>・2015年4月締切DISとしての回付についてのCIB投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2016年1月締切DIS投票に「賛成」で投票 (TC163)。</li> <li>・2016年1月締切DIS投票に対するコメント募集CIB投票に「コメントなし」で投票 (TC205)。</li> <li>・2016年6月正式承認のためFDISに登録。</li> <li>・2016年10月締切FDIS投票「コメント付賛成」で投票。</li> <li>・2016年11月IS発行。</li> </ul>	60.60	
<p>ISO/DIS 18523-2 (エネルギー計算のための建物、区画及び空間使用の計画及び条件—住宅建築物) Energy performance of buildings - Schedule and condition of building, zone and space (変更前は room) usage for energy calculation - Part 2: Residential buildings</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2015年4月Delft会議にて、住宅用については、NWIとせず、18523を2つにわける形とすることで合意。</li> <li>・2015年9月ヴィクトリア会議で、正式に2つに分割することとなった (TC163/Resolution2/2015)。</li> <li>・2015年9月ヴィクトリア会議で2か月以内にCD投票することとなった (TC205/Resolution268)。</li> </ul>	40.20	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2016年4月締切 CD 投票 (TC163) に「賛成」、コメント募集の CIB 投票 (TC205) に「コメントなし」で投票。</li> <li>・2017年2月締切 DIS 投票 (TC205 は CIB) 「賛成」投票。</li> </ul>		
ISO/FDIS 52000-1 (包括的エネルギー性能評価 – 一般的枠組みと手順) Energy performance of buildings -- Overarching EPB assessment -- Part 1: General framework and procedures	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2013年9月 Stockholm 会議にて CEN と連携し、NWIP とすることが決まった (TC163 Resolution273、TC205 Resolution242)。CEN の EPB 規格改訂に並行して実施。</li> <li>・2015年3月締切 TC163&amp;205 パラレルの NP 投票に「棄権」で投票。</li> <li>・2015年3月 TC205 側の NP 非承認 (エキスパート不足) で、賛成メンバーの調整を実施。</li> <li>・2015年6月締切 CEN リードの CIB 投票「棄権」で投票。</li> <li>・CEN/TC371/WG1 に TC163 から澤地委員他1名を代表としてエキスパート任命 (TC163/Resolution6/2015)。TC205 からも3名任命 (TC205/Resolution266)。</li> <li>・2015年11月27日締切 DIS 投票に「棄権」で投票。</li> <li>・2016年6月 DIS の FDIS としての登録を承認。</li> <li>・2017年1月締切 FDIS 投票 (TC205 は CIB) 「棄権」投票。</li> </ul>	60.00	CEN lead
ISO/DTR 52000-2 (ISO 52000-1 の技術報告書) Energy performance of buildings -- Overarching EPB assessment -- Part 2: Explanation and justification of ISO 52000-1	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2013年9月 Stockholm 会議にて CEN と連携し、NWIP とすることが決まった。(TC163 Resolution273、TC205 Resolution242)。CEN の EPB 規格改訂に並行して実施。</li> <li>・2015年3月締切 TC163&amp;205 パラレルの NP 投票に「棄権」で投票。</li> <li>・2015年6月締切 CEN リードの CIB 投票「棄権」で投票。</li> <li>・CEN/TC371/WG1 に TC163 から澤地さん他1名を代表としてエキスパート任命 (TC163/Resolution6/2015)。TC205 からも3名任命 (TC205/Resolution266)。</li> <li>・2017年1月締切 TR 投票 (TC205 は CIB) 「棄権」投票。</li> </ul>	60.00	CEN lead
ISO/FDIS 52003-1 (指標、要件、格付け及び認証 – 総括エネルギー性能の一般原則と応用) Energy performance of buildings -- Indicators, requirements, ratings and certificates -- Part 1: General aspects and application to the overall energy performance (変更前は Energy performance of buildings -- Methods for expressing the overall energy performance and for energy certification of buildings -- Part 1: (総括エネルギー効率並びに建物のエネルギー認証の手法))	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2013年9月 Stockholm 会議で NWIP としての投票が決定。</li> <li>・2014年3月締切 NWIP 投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・2014年3月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2015年2月締切 CD 投票 (TC205 は CIB) 「棄権」投票。</li> <li>・2015年11月締切 DIS 投票に「棄権」で投票。</li> <li>・2016年2月 DIS の FDIS としての登録を承認。</li> <li>・2017年1月締切 FDIS 投票 (TC205 は CIB) 「棄権」投票。</li> </ul>	60.00	ISO lead
ISO/DTR 52003-2.2 (ISO 52003-1 の技術報告書) Energy performance of buildings -- Indicators, requirements and certification -- Part 2: Explanations and justifications for ISO 52003-1	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2013年9月 Stockholm 会議で NWIP としての投票が決定。</li> <li>・2014年3月締切 NWIP 投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・2016年6月 CD の DIS としての登録を承認。</li> <li>・2017年1月締切 TR 投票 (TC205 は CIB) 「棄権」投票。</li> </ul>	60.00	ISO lead
<b>TC163 &amp; TC205 Task Group</b>			
2015年9月ヴィクトリア会議で、TC205/WG5 で提案された NWIP “Indoor humidity design for avoiding moisture damages” の開発のために、TC163 と TC205 で専門家を募り TG を設立。リーダーは高田先生 (Resolution8/2015)。2016年9月ベルリン会議で、TC205 を事務局として JWG を設置することを決定 (Resolution7/2016)。10月に JWG11 (湿害) 設立。			

#### ◆ TC163/SC2 の最近の動向

規格作業項目	作業進捗状況	stage	VA
<b>TC163/SC2 Calculation methods (計算法)</b>			
ISO 6243:1997 (建築設計用気象データ – 記号方式案) Climatic data for building design -- Proposed system of symbols	<ul style="list-style-type: none"> <li>・TC59/SC3 より移管。</li> <li>・2014年9月無錫会議にて3回目の「継続維持」決定。</li> </ul>	90.93	
ISO 10456:2007/Cor 1:2009 (建築材料及び製品 - 温湿度特性 - 設計値一覧表及び熱性能の宣言値及び設計値決定の手順) Building materials and products -- Hygrothermal properties -- Tabulated design values and procedures for determining declared and design thermal values	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2005年9月締切 DIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2007年11月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2007年12月10日 IS 発行</li> <li>・2011年3月締切 SR 投票に「継続」にて投票。</li> <li>・2012年 La Rochelle 会議で「継続維持」が決定。但し、Amendment (誤植修正程度) を追加することとなった。</li> </ul>	60.60	ISO lead

ISO 10916:2014 (照明用ネット並びに最終エネルギー需要における昼光利用の影響の計算法) Calculation of the impact of daylight utilization on the net and final energy demand for lighting	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2010年3月現在新規プロジェクトとして承認済。</li> <li>・2011年3月までにCD登録予定。</li> <li>・2013年10月締切DIS投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・2014年4月締切FDIS投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2014年6月IS発行。</li> <li>・2014年9月SC2/WG14の解散に伴い移管。</li> </ul>	60.60	
ISO 12241:2008 (建築設備及び産業用装置のための断熱—計算法) Thermal insulation for building equipment and industrial installations -- Calculation rules	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2006年8月締切DIS投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・2008年3月締切FDIS投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2008年6月IS発行</li> <li>・2009年SC2/WG4の解散に伴い移管。</li> <li>・2011年9月締切SR投票に「継続」で投票。</li> <li>・2012年6月「継続」決定</li> </ul>	90.93	ISO lead
ISO 13787:2003 (建築設備及び産業用装置のための断熱材—熱伝導率宣言値の決定) Thermal insulation products for building equipment and industrial installations -- Determination of declared thermal conductivity	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2003年5月1日IS発行</li> <li>・2008年9月締切SR投票「コメント無し継続」で投票。</li> <li>・2008年9月「継続」決定。</li> <li>・2009年SC2/WG4の解散に伴いより移管。</li> <li>・2013年12月SR投票に「継続」で投票。</li> <li>・2014年9月無錫会議にて「継続」決定。</li> </ul>	90.93	CEN lead
ISO 13788:2012 (建築部位及び建築要素の温湿度性能—限界内部表面湿度と内部結露を避けるための内部表面湿度—計算法) Hygrothermal performance of building components and building elements -- Internal surface temperature to avoid critical surface humidity and interstitial condensation -- Calculation methods	<ul style="list-style-type: none"> <li>・改訂を検討するWGを2007年4月に設立。2009年1月にWGが開催された際、日本からはコメントを事前送付。</li> <li>・2010年ソウル会議にて工程見直し。</li> <li>・2010年10月締切CD投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・2011年11月締切DIS投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・2012年11月締切FDIS投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2012年12月IS発行。</li> <li>・2014年9月SC2/WG13の解散に伴い移管。</li> </ul>	60.60	ISO lead
ISO 13790:2008 (建築物の熱的性能—冷暖房用エネルギー使用の計算) Energy performance of buildings -- Calculation of energy use for space heating and cooling	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2005年10月締切DIS投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・2008年1月締切FDIS投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2008年2月IS発行</li> <li>・2009年SC2/WG10の解散に伴い移管。</li> <li>・2011年6月締切SR投票に「継続」で投票。</li> <li>・2012年La Rochelle会議にて「継続」が決定。</li> </ul>	90.93	ISO lead
ISO 13791:2012 (建築物の熱的性能—冷房しない部屋の夏季室内温度—一般的基準と確認手順) Thermal performance of buildings -- Calculation of internal temperatures of a room in summer without mechanical cooling -- General criteria and validation procedures	<ul style="list-style-type: none"> <li>・改訂を検討するWGを2007年4月に設立。日本がコーディネータとなり国内委員会を編成し、日本にてCDを作成。</li> <li>・2008年3月締切SR投票に「改定」で投票。</li> <li>・2009年6月締切CD投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2010年7月締切DIS投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2012年2月締切FDIS投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2012年3月IS発行。</li> <li>・2012年SC2/WG12の解散に伴い移管。</li> </ul>	90.92	ISO lead
ISO 13792:2012 (建築物の熱的性能—冷房しない部屋の夏季室内温度—簡易計算法) Thermal performance of buildings -- Calculation of internal temperatures of a room in summer without mechanical cooling -- Simplified methods	<ul style="list-style-type: none"> <li>・改訂を検討するWGを2007年4月に設立。日本がコーディネータとなり国内委員会を編成し、日本にてCDを作成。</li> <li>・2009年6月締切CD投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2010年7月締切DIS投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2012年2月締切FDIS投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2012年3月15日IS発行。</li> <li>・2012年SC2/WG12の解散に伴い移管。</li> <li>・2017年1月SR投票開始。(2017/6/5締切)</li> </ul>	90.20	ISO lead
ISO 13793:2001 (建築物の温湿度性能—凍上を避けるための基礎の温度設計) Thermal performance of buildings -- Thermal design of foundations to avoid frost heave	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2001年3月IS発行。</li> <li>・2005年11月締切SR投票に「継続」にて投票。</li> <li>・2006年12月「継続」決定。</li> <li>・2012年3月締切SR投票に「継続」にて投票。</li> <li>・2012年La Rochelle会議にて「継続」が決定。但し、修正のための新たなWG設立のサポートがあるかどうか関係国に打診することとなった。</li> </ul>	90.93	CEN lead
ISO 15099:2003 (窓、扉及び日除け装置の熱性能—詳細計算) Thermal performance of windows, doors and shading devices -- Detailed calculations	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2009年3月締切SR投票「コメント無し継続」で投票。</li> <li>・2010年6月「継続」決定。</li> <li>・2015年9月締切SR投票に「改訂」で投票。</li> <li>・2016年4月「継続」決定。</li> <li>・2016年ベルリン会議でISO/TC163からISO/TC163/SC2へ移管することを決定(Resolution1/2016)。</li> </ul>	90.93	

ISO 15758:2014 (建築設備及び産業用装置の温湿度特性－水蒸気拡散の計算－冷水管の断熱) Hygrothermal performance of building equipment and industrial installations -- Calculation of water vapour diffusion -- Cold pipe insulation systems	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AHG の後を引き継ぎ WG13 にての継続審議を開始。この規格はもともと EN14114 をもとにしているため CEN と並行での改定作業となる。銚井委員が引き続き project leader に。</li> <li>• 2011 年 10 月締切 CD 投票に「賛成」で投票。</li> <li>• 2012 年 11 月締切 DIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>• 2014 年 2 月締切 FDIS 投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>• 2014 年 5 月 IS 発行。</li> <li>• 2014 年 9 月 SC2/WG13 の解散に伴い移管。</li> </ul>	60.60	ISO lead
ISO 15927-1:2003 (建築物の温湿度性能－気象データの計算と提示－第 1 部：気象要素の月平均値) Hygrothermal performance of buildings -- Calculation and presentation of climatic data -- Part 1: Monthly means of single meteorological elements	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TC59/SC3 より移管。</li> <li>• 2003 年 11 月 IS 発行</li> <li>• 2009 年 3 月締切 SR 投票に「継続」にて投票。</li> <li>• 2009 年 3 月「継続維持」決定。</li> <li>• 2014 年 6 月締切 SR 投票に「継続」にて投票。</li> <li>• 2014 年 7 月に「継続」決定。</li> </ul>	90.93	CEN lead
ISO 15927-2:2009 (建物の温湿度性能 - 気象データの計算と提示 - 第 2 部：冷房負荷設計の為の時間データ) Hygrothermal performance of buildings -- Calculation and presentation of climatic data -- Part 2: Hourly data for design cooling load	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2007 年 10 月締切 DIS 投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>• 2009 年 1 月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>• 2009 年 2 月 IS 発行</li> <li>• 2014 年 6 月締切 SR 投票に「継続」で投票。</li> <li>• 2014 年 7 月に「継続」決定。</li> </ul>	90.93	CEN lead
ISO 15927-3:2009 建物の温湿度性能 - 気象データの計算と提示 - 第 3 部：風と降雨の時間データによる鉛直面浸入降雨指標の計算) Hygrothermal performance of buildings -- Calculation and presentation of climatic data -- Part 3: Calculation of a driving rain index for vertical surface from hourly wind and rain data	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2006 年 12 月締切 DIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>• 2009 年 1 月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>• 2009 年 3 月 IS 発行。</li> <li>• 2014 年 6 月締切 SR 投票に「継続」で投票。</li> <li>• 2014 年 7 月に「継続」決定。</li> </ul>	90.93	CEN lead
ISO 15927-4:2005 (建築物の温湿度性能－気象データの計算と提示－第 4 部：冷暖房による年間エネルギーの評価に用いるデータ) Hygrothermal performance of buildings -- Calculation and presentation of climatic data -- Part 4: Hourly data for assessing the annual energy use for heating and cooling	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TC59/SC3 より移管。</li> <li>• 2003 年 7 月締切 DIS 投票「コメント付き反対」で投票。</li> <li>• 2005 年 5 月締切 FDIS 投票「コメント付き反対」で投票。</li> <li>• 2005 年 7 月 IS 発行</li> <li>• 2008 年 12 月締切 SR 投票「修正有り継続」で投票。</li> <li>• 2009 年 5 月「継続」決定。</li> <li>• 2014 年 9 月締切 SR 投票に「修正」で投票。</li> <li>• 2015 年 1 月「継続」決定。</li> </ul>	90.93	CEN lead
ISO 15927-5:2004/Amd 1:2011 (建築物の温湿度性能－気象データの計算と提示－第 5 部：暖房用空調熱負荷設計用のデータ) Hygrothermal performance of buildings -- Calculation and presentation of climatic data -- Part 5: Data for design heat load for space heating	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chris Sanders (英国) をプロジェクトリーダーとして改定作業をすることとなり AHG を 2008 年 4 月に設立した。Zurich 会議にて最終報告書を提出し解散。</li> <li>• 上記修正部分に関する 2011 年 10 月締切 FDIS 投票に「賛成」にて投票。投票の結果「承認」。</li> <li>• 2011 年 11 月 Amendment 発行。</li> <li>• 2014 年 9 月締切 SR 投票に「継続」で投票。</li> <li>• 2015 年 1 月「継続」決定。</li> </ul>	60.60	ISO lead
ISO 15927-6:2007 (建物の温湿度性能－気象データの計算と提示－第 6 部：累積温度差(デグリーデイ)) Hygrothermal performance of buildings -- Calculation and presentation of climatic data -- Part 6: Accumulated temperature differences (degree days)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2005 年 4 月締切 DIS 投票「コメント付き反対」で投票。</li> <li>• 2007 年 5 月締切 FDIS 投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>• 2007 年 8 月 IS 発行。</li> <li>• 2010 年 12 月締切 SR 投票「コメント付き継続」で投票。</li> <li>• 2011 年 2 月「継続」決定。</li> <li>• 2016 年 6 月締切 SR 投票に「継続」で投票。</li> <li>• 2016 年 6 月「継続」決定。</li> </ul>	90.93	CEN lead
ISO 18292:2011 (Ed. 1) (開口部のエネルギー性能－計算手順) Energy performance of fenestration systems for residential buildings -- Calculation procedure	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2008 年 12 月締切 CD 投票「コメントあり賛成」で投票。</li> <li>• 2009 年 8 月締切 DIS 投票「コメント付き反対」で投票。</li> <li>• 2011 年 2 月締切 FDIS 投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>• 2011 年 3 月 IS 発行。</li> <li>• 2011 年 SC2/WG11 の解散に伴い移管。</li> <li>• 2012 年 3 月 Correction1:2012 発行。</li> <li>• 2016 年 6 月締切 SR 投票に「継続」で投票。</li> <li>• 2016 年 9 月「継続」決定。</li> </ul>	90.93	

<p>ISO 23993 :2008(Ed. 1) (建築設備及び産業用装置のための断熱製品－熱伝導率の設計値の決定) Thermal insulation products for building equipment and industrial installations -- Determination of design thermal conductivity</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2006年6月締切 DIS 投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・2008年1月締切 FDIS 投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・2008年1月 IS 発行。</li> <li>・2009年 SC2/WG4 の解散に伴い移管。</li> <li>・2011年6月締切 SR 投票に「コメント付き継続」で投票。</li> <li>・2011年12月に「継続」決定。</li> <li>・2017年3月締切 SR 投票に「継続」で投票。</li> </ul>	90.20	CEN lead
<p>ISO/FDIS 52022-1 (建築部材及び部位への熱、太陽光及び昼光特性－第1部：日射遮蔽付属物に対する太陽光及び昼光特性の簡易計算法) Energy performance of buildings -- Thermal, solar and daylight properties of building components and elements -- Part 1: Simplified calculation method of the solar and daylight characteristics for solar protection devices combined with glazing</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2014年7月締切 NWIP 投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・2014年8月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2015年10月締切 DIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2016年6月 DIS の FDIS としての登録を承認。</li> <li>・2017年1月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> </ul>	60.00	CEN lead
<p>ISO/DTR 52022-2 (第2部：技術報告書) Energy performance of buildings -- Thermal, solar and daylight properties of building components and elements -- Part 2: Explanation and justification</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2014年7月締切 NWIP 投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・2014年8月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2016年7月 CD の DIS としての登録を承認。</li> <li>・2017年1月締切 TR 投票に「コメント付き賛成」で投票。</li> </ul>	60.00	CEN lead
<p>ISO/FDIS 52022-3 (第3部：詳細計算法) Energy performance of buildings -- Thermal, solar and daylight properties of building components and elements -- Part 3: Detailed calculation method for Solar protection devices combined with glazing</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2014年7月締切 NWIP 投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・2014年8月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2015年10月締切 DIS 投票に「棄権」で投票。</li> <li>・2016年6月 DIS の FDIS としての登録を承認。</li> <li>・2017年1月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> </ul>	60.00	CEN lead
<p><b>TC163/SC2/WG9 Calculation of heat transmission (伝熱計算)</b></p>			
<p>ISO/FDIS 6946(Ed 3) (建築部材及び建築部位－熱抵抗及び熱伝導率－計算法) Building components and building elements -- Thermal resistance and thermal transmittance -- Calculation method</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2005年9月締切 DIS 投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・2007年11月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2007年12月 IS 発行。</li> <li>・2011年3月締切 SR 投票に「継続」で投票。</li> <li>・2012年 La Rochelle 会議にて、Amendment を追加することとなり CD 投票をすることとなった。</li> <li>・2013年9月 Stockholm 会議で NWIP としての投票が決定。</li> <li>・2014年3月締切 NWIP 投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・2014年4月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2014年8月締切 CIB 投票 (CD スキップ) 「賛成」投票。</li> <li>・2014年8月 CD スキップ決定。</li> <li>・2015年8月締切 DIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2016年6月正式承認のために FDIS を登録。</li> <li>・2017年1月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> </ul>	60.00	ISO lead
<p>ISO/FDIS 10077-1(Ed 3) (窓、扉及びシャッターの熱性能－熱貫流率の計算－第1部：総則) Thermal performance of windows, doors and shutters -- Calculation of thermal transmittance -- Part 1: General</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2009年12月締切 SR 投票「コメント無し継続」で投票。</li> <li>・2010年ソウル会議にて、上記投票結果を受け、amendment を NWIP として登録することが決定。CD 投票を予定。</li> <li>・2011年シカゴ会議時点で DIS12631 への対応他を含め Amendment 案を作成中。</li> <li>・2013年9月 Stockholm 会議で NWIP としての投票が決定。</li> <li>・2014年6月締切 Minor revision (CEN lead) に対する CIB 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2014年6月 CEN/TC 89/WG 7 にて作業することが決定。</li> <li>・2017年1月締切 FDIS 投票に「コメント付き賛成」投票。</li> </ul>	60.00	CEN lead
<p>ISO/FDIS 10077-2(Ed 3) (窓、扉及びシャッターの熱性能－熱貫流率の計算－第2部：枠の数値的手法) Thermal performance of windows, doors and shutters -- Calculation of thermal transmittance -- Part 2: Numerical method for frames</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2009年1月締切 CD 投票に「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・2009年11月締切 DIS 投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・2012年2月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2012年2月 IS 発行。</li> <li>・2012年11月締切の見直しのため NWIP 投票に「コメント付き賛成」で投票。投票の結果、「承認」となった。</li> <li>・2013年5月締切 CD 投票に「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・2013年9月 Stockholm 会議で NWIP としての投票が決定。</li> <li>・2014年6月締切 Minor revision (CEN lead) に対する CIB 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・2014年6月 CEN/TC 89/WG 7 にて作業することが決定。</li> <li>・2015年10月締切 DIS 投票に「コメント付賛成」で投票。</li> <li>・2016年6月 DIS の FDIS としての登録を承認。</li> <li>・2017年1月締切 FDIS 投票に「コメント付き賛成」投票。</li> </ul>	60.00	CEN lead

<p>ISO/FDIS 10211(Ed 2) (建築物に於ける熱橋－熱流及び表面温度－詳細計算) Thermal bridges in building construction -- Heat flows and surface temperatures -- Detailed calculations</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 2005年9月締切 DIS 投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・ 2007年11月締切 FDIS 投票「コメント付き賛成」投票。</li> <li>・ 2007年12月 IS 発行。</li> <li>・ 2011年3月締切 SR 投票に「継続」で投票。</li> <li>・ 2012年 La Rochelle 会議にて「継続維持」が決定。但し Amendment (誤植修正程度)を追加することとなった。</li> <li>・ 2013年9月 Stockholm 会議で NWIP としての投票が決定。</li> <li>・ 2014年3月締切 NWIP 投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・ 2014年4月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・ 2014年8月締切 CIB 投票 (CD スキップ) 「賛成」投票。</li> <li>・ 2014年8月 CD スキップ決定。</li> <li>・ 2015年8月締切 DIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・ 2016年5月正式承認のために FDIS を登録。</li> <li>・ 2017年1月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> </ul>	60.00	ISO lead
<p>ISO/FDIS 12631(Ed 2) (カーテンウォールの熱性能－熱貫流の計算法) Thermal performance of curtain walling -- Calculation of thermal transmittance</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 2011年4月締切 DIS 投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・ 2012年9月締切 FDIS 投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・ 2012年9月 IS 発行。</li> <li>・ 2013年9月 Stockholm 会議にて 10077-1, -2 とともに、NWIP として投票することが決まった。</li> <li>・ 2014年6月締切 Minor revision (CEN lead) に対する CIB 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・ 2014年6月 CEN/TC 89/WG 7 にて作業することが決定。</li> <li>・ 2017年1月締切 FDIS 投票に「コメント付き賛成」投票。</li> </ul>	60.00	CEN lead
<p>ISO/FDIS 13370(Ed 3) (建物の熱性能－地盤を通じた熱移動－計算法) Thermal performance of buildings -- Heat transfer via the ground -- Calculation methods</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 2005年9月締切 DIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・ 2007年11月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・ 2007年12月 IS 発行。</li> <li>・ 2011年3月締切 SR 投票に「継続」で投票。</li> <li>・ 2012年 La Rochelle 会議にて、Amendment を追加することとなり CD 投票をすることとなった。</li> <li>・ 2013年9月 Stockholm 会議で NWIP としての投票が決定。</li> <li>・ 2014年3月締切 NWIP 投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・ 2014年4月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・ 2014年8月締切 CIB 投票 (CD スキップ) 「賛成」投票。</li> <li>・ 2014年8月 CD スキップ決定。</li> <li>・ 2015年8月締切 DIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・ 2015年12月 DIS の FDIS としての登録を承認。</li> <li>・ 2017年1月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> </ul>	60.00	ISO lead
<p>ISO/ FDIS 13786(Ed 3) (建築部位の熱的性能－動的熱特性－計算法) Thermal performance of building components -- Dynamic thermal characteristics -- Calculation methods</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 2005年7月締切 DIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・ 2007年11月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・ 2007年12月 IS 発行。</li> <li>・ 2011年3月締切 SR 投票に「継続」で投票。</li> <li>・ 2011年9月「継続」決定。</li> <li>・ 2013年9月 Stockholm 会議で NWIP としての投票が決定。</li> <li>・ 2014年3月締切 NWIP 投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・ 2014年4月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・ 2014年8月締切 CIB 投票 (CD スキップ) 「賛成」投票。</li> <li>・ 2014年8月 CD スキップ決定。</li> <li>・ 2015年8月締切 DIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・ 2015年12月 DIS の FDIS としての登録を承認。</li> <li>・ 2017年1月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> </ul>	60.00	ISO lead
<p>ISO/FDIS 13789(Ed 3) (建築物の熱的性能－貫流係数及び換気熱係数－計算法) Thermal performance of buildings -- Transmission and ventilation heat transfer coefficients -- Calculation method</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 2005年9月締切 DIS 投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・ 2007年11月締切 FDIS 投票「コメント付き賛成」投票。</li> <li>・ 2007年12月 IS 発行。</li> <li>・ 2011年3月締切 SR 投票に「継続」で投票。</li> <li>・ 2011年9月「継続」決定。</li> <li>・ 2013年9月 Stockholm 会議で NWIP としての投票が決定。</li> <li>・ 2014年3月締切 NWIP 投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・ 2014年4月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・ 2014年8月締切 CIB 投票 (CD スキップ) 「賛成」投票。</li> <li>・ 2014年8月 CD スキップ決定。</li> <li>・ 2015年8月締切 DIS 投票に「賛成」で投票。</li> <li>・ 2015年12月 DIS の FDIS としての登録を承認。</li> <li>・ 2017年1月締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。</li> </ul>	60.00	ISO lead

<p>ISO/FDIS 14683(Ed 3) (建築物に於ける熱橋—線熱貫流率—簡易法及びデフォルト値) Thermal bridges in building construction -- Linear thermal transmittance -- Simplified methods and default values</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2005年9月締切DIS投票「コメント付き賛成」で投票。</li> <li>・2007年11月締切FDIS投票「コメント付き賛成」投票。</li> <li>・2007年11月IS発行。</li> <li>・2011年3月締切SR投票に「継続」で投票。</li> <li>・2012年La Rochelle会議にて「継続維持」が決定。但しAmendment(誤植修正程度)を追加することとなった。</li> <li>・2013年9月Stockholm会議でNWIPとしての投票決定。</li> <li>・NP 52019-9としてNP投票を実施。その後、52000シリーズにはしないことが決定。</li> <li>・2014年4月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2014年8月締切CIB投票(CDスキップ)「賛成」投票。</li> <li>・2014年8月CDスキップ決定。</li> <li>・2015年7月締切DIS投票開始に「賛成」で投票。</li> <li>・2015年12月DISのFDISとしての登録を承認。</li> <li>・2017年1月締切FDIS投票に「賛成」で投票。</li> </ul>	60.00	ISO lead
<p>ISO/DTR 52019-2 (建築部材及び建築部位の温湿度性能) Energy performance of buildings (EPB) -- Building and Building Elements -- Hygrothermal performance of building components and building elements -- Part 2: Explanation and justification</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2013年9月Stockholm会議でNWIPとしての投票が決定。</li> <li>・2014年3月締切NWIP投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・2014年4月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2017年1月締切TR投票に「コメント付き賛成」で投票。</li> </ul>	60.00	ISO lead
<p><b>TC163/SC2/WG15 Energy Performance calculation methods (エネルギー性能計算方法)</b></p>			
<p>2013年Stckholm会議で設立決定(Resolution213&amp;214&amp;215)。実質活動開始は2014年。</p>			
<p>ISO/FDIS 52010-1 (包括的評価手順、外部環境条件—計算手順) Energy performance of buildings -- Overarching Assessment Procedures. External environment conditions -- Part 1: Calculation Procedures</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2013年9月Stockholm会議でNWIPとしての投票が決定。</li> <li>・2014年3月締切NWIP投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・2014年4月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2014年5月WG15設立、SC2より移管。</li> <li>・2014年7月第1回WG15Delft会合(日本は不参加)に合わせ、WDに対するコメントを送付。</li> <li>・2014年8月締切CIB投票(CDスキップ)「反対」投票。</li> <li>・2014年8月CDスキップ決定。</li> <li>・2015年4月締切DIS投票「コメントつき賛成」で投票。</li> <li>・2015年12月DISのFDISとしての登録を承認。</li> <li>・2017年1月締切FDIS投票に「賛成」で投票。</li> </ul>	60.00	ISO lead
<p>ISO/DTR 52010-2 (ISO 52010-1の技術報告書) Energy performance of buildings -- Overarching Assessment Procedures. External environment conditions -- Part 2: Explanation and justification of ISO 52010-1</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2014年7月第1回WG15Delft会合(日本不参加)での議題となっていたが、コメント送付せず。</li> <li>・2014年11月締切NWIP投票に「賛成」にて投票。</li> <li>・2014年12月SC2より移管、新規プロジェクト承認。</li> <li>・2017年1月締切TR投票に「賛成」で投票。</li> </ul>	60.00	ISO lead
<p>ISO/FDIS 52016-1 (建築物における潜在的熱エネルギー需要計算—計算手順) Energy performance of buildings -- Building and Building Elements -- Calculation of Sensible and Latent Thermal Energy Needs in a Building or Building Zone -- Part 1: Calculation Procedures</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2013年9月Stockholm会議でNWIPとしての投票が決定。</li> <li>・2014年3月締切NWIP投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・2014年4月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2014年5月WG15設立、SC2より移管。</li> <li>・2014年7月第1回WG15Delft会合(日本は不参加)に合わせ、WDに対するコメントを送付。</li> <li>・2014年8月締切CIB投票(CDスキップ)「反対」投票。</li> <li>・2014年8月CDスキップ決定。</li> <li>・2015年5月締切DIS投票「コメントつき賛成」で投票。</li> <li>・2015年12月DISのFDISとしての登録を承認。</li> <li>・2017年1月締切FDIS投票に「棄権」で投票。</li> </ul>	60.00	ISO lead
<p>ISO/DTR 52016-2 (ISO 52016-1の技術報告書) Energy performance of buildings -- Building and Building Elements -- Calculation of Sensible and Latent Thermal Energy Needs in a Building or Building Zone -- Part 2: Explanation and justification of ISO 52016-1</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2013年9月Stockholm会議でNWIPとしての投票が決定。</li> <li>・2013年3月締切NWIP投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・2014年5月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2014年5月WG15設立、SC2より移管。</li> <li>・2014年7月第1回WG15Delft会合(日本は不参加)に合わせ、WDに対するコメントを送付。</li> <li>・2017年1月締切TR投票に「賛成」で投票。</li> </ul>	60.00	ISO lead
<p>ISO/FDIS 52017-1 (建築物における動的熱収支計算—詳細手順) Energy performance of buildings -- Building and Building Elements -- Calculation of the Dynamic Thermal Balance in a Building or Building Zone --</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2013年9月Stockholm会議でNWIPとしての投票が決定。</li> <li>・2013年3月締切NWIP投票に「(設立) 賛成」で投票。</li> <li>・2014年4月新規プロジェクトとして承認。</li> <li>・2014年5月WG15設立、SC2より移管。</li> <li>・2014年7月第1回WG15Delft会合(日本は不参加)に</li> </ul>	60.00	ISO lead

Part 1: Detailed procedures	合わせ、WD に対するコメントを送付。 ・ 2014 年 8 月 締切 CIB 投票 (CD スキップ) 「反対」投票。 ・ 2014 年 8 月 CD スキップ決定。 ・ 2015 年 4 月 締切 DIS 投票「コメントつき賛成」で投票。 ・ 2015 年 12 月 DIS の FDIS としての登録を承認。 ・ 2017 年 1 月 締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。		
ISO/FDIS 52018-1 (エネルギー性能とエネルギー性能要件表示方法—表示と手順) Energy performance of buildings -- Building and building elements -- Ways to Express Energy Performance and Energy Performance Requirements -- Part 1: Expressions and Procedures	・ 2013 年 9 月 Stockholm 会議で NWIP としての投票が決定。 ・ 2014 年 3 月 締切 NWIP 投票に「(設立) 賛成」で投票。 ・ 2014 年 4 月 新規プロジェクトとして承認。 ・ 2014 年 5 月 WG15 設立、SC2 より移管。 ・ 2014 年 7 月 第 1 回 WG15 Delft 会合 (日本は不参加) に合わせ、WD に対するコメントを送付。 ・ 2014 年 10 月 締切 CD 投票「コメントつき賛成」で投票。 ・ 2015 年 10 月 締切 DIS 投票に「棄権」で投票。 ・ 2016 年 6 月 DIS の FDIS としての登録を承認。 ・ 2017 年 1 月 締切 FDIS 投票に「賛成」で投票。	60.00	ISO lead
ISO/DTR 52018-2 (ISO 52018-1 の技術報告書) Energy performance of buildings -- Building and building elements. Ways to Express Energy Performance and Energy Performance Requirements -- Part 2: Explanation and justification of ISO 52018-1	・ 2013 年 9 月 Stockholm 会議で NWIP としての投票が決定。 ・ 2014 年 3 月 締切 NWIP 投票に「(設立) 賛成」で投票。 ・ 2014 年 4 月 新規プロジェクトとして承認。 ・ 2014 年 5 月 WG15 設立、SC2 より移管。 ・ 2014 年 7 月 第 1 回 WG15 Delft 会合 (日本は不参加) に合わせ、WD に対するコメントを送付。 ・ 2017 年 1 月 締切 TR 投票に「賛成」で投票。	60.00	ISO lead