Rinnai

冷え・ヒートショックに関する都道府県意識調査

冷え解消で睡眠改善 入浴のゴールデンタイムは就寝 90 分前 お風呂ドクター・早坂先生監修 正しいお風呂の入り方

今年も冬本番が近づいてきました。気温が下がり始め、冷えなどの悩みが気になる季節です。この度、リンナイ株式会社(本社:愛知県名古屋市、社長:内藤 弘康)は、お風呂ドクターの早坂信哉先生に監修いただき、全国47都道府県の2,350名を対象に、冷え・ヒートショックに関する意識調査を実施しました。









熱と暮らし通信



主な調査結果

- 冬の身体の不調1位冷え 滋賀7割
- 私って冷え性? 隠れ冷え性診断テスト 冷え性・隠れ冷え性8割
- 毎日湯船に浸かるお風呂好き県 千葉7割
- 早坂流健康入浴法 40°C10分 富山は熱風呂・山梨は長風呂好き?
- 冷えに効く正しいお風呂の入り方 健康入浴テスト 入浴優等生2割
- 冬場の脱衣所・浴室に潜む危険 暖冬こそヒートショックに要注意
- ヒートショック診断テスト ヒートショック予備軍4割

監修者の紹介



早坂 信哉先生

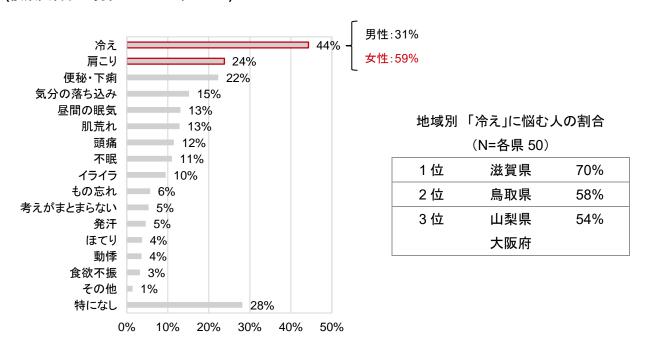
東京都市大学人間科学部学部長・教授、医師、博士(医学)、温泉療法専門医。お風呂を医学的に研究している第一人者。「世界一受けたい授業」「ホンマでっか!?TV」など多数のメディアに出演。主な著書は『おうち時間を快適に過ごす 入浴は究極の疲労回復術』(山と溪谷社)、『最高の入浴法』(大和書房)、『入浴検定 公式テキスト お風呂の「正しい入り方」』(日本入浴協会)など。

冬の身体の不調1位冷え 滋賀7割

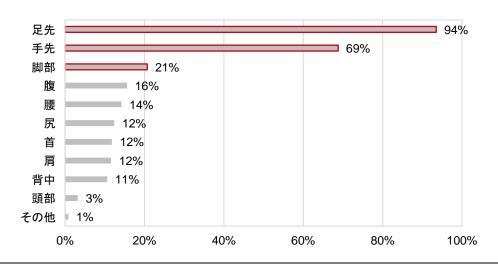
冷えの原因は運動不足?

全国の 2,350 名に冬の時期に多い身体の不調を聞きました。その結果、最も多い回答は「冷え(44%)」続いて「肩こり(24%)」でした。地域別では、「冷え」が多い順に、滋賀(70%)、続いて鳥取(58%)、山梨・大阪(54%)でした。また、冷えに悩む回答者に、冷えを感じる身体の部位を聞いたところ、「足先(94%)」が最も多く、続いて「手先(69%)」、「脚部(21%)」でした。

Q1. あなたが抱える冬の悩みとして、あてはまるものを全てお選びください。 (複数回答、N=男性 1265 女性 1085)



Q2. 冬の悩みとして「冷え」を選んだ方にお伺いします。 冷えを感じる部位として、あてはまるものを全てお選びください。(複数回答、N=1042)



早坂先生コメント

調査の結果、男女合わせて冬の悩みで最も多いのは「冷え」でした。冷えは、運動不足や筋肉量の低下、食事量の低下により熱生産量が減り、薄着などによる熱放散が多いと起こりやすくなります。女性は男性と比べて筋肉量が少ないことから、冷えに悩まされる傾向があります。寒い時こそ、しっかり食べて運動をすることが大切ですね。

私って冷え性?

早坂先生監修 隠れ冷え性診断テスト

あなたに当てはまる項目をチェックしてください。チェックの数で冷え性の可能性を判定します。

■ 1. 手足が冷たいと感じる

冷え性の主たる症状です。手足の血流が悪くなり温かさがうまく運ばれないことが原因です。

■ 2. 下腹部が冷えると感じる

最近内蔵型の冷えと言われるタイプがあり、下腹部を中心に冷えを感じます。実際に、内臓の温度が低くなっているとの研究結果があります。

■ 3. 一度手足が冷えると温かいところに来てもなかなか手足が温まらない

冷え性の特徴の1つで、手足が一旦冷えると温かいところに移動しても手足の温かさがなかなか回復しません。自律神経がうまく活動できていないため、必要な血管の拡張が起こりません。

■ 4. 冷房が効いているところでは冷えてつらい

冷え性の方は、そうでない方が気にならないような冷房が効いている部屋でも手足が冷えて「つらい」と不 快に感じることがあります。手足の血流不良による症状です。

■ 5. 手足が冷えて寝付けないことがある

これも冷え性の方が良く感じる悩みです。ヒトは体温が下がることでスムーズに入眠できます。手足の血管が収縮して血流が悪いため、適切な体温の放散ができず寝付きが悪くなります。

6. めまいや立ちくらみがある

自律神経の活動のバランスが悪いと手足の血管の拡張や収縮が適切にできず、手足が冷えて冷え性の症状が出ます。自律神経のバランスが悪いと、血圧の調節がうまくいかず、めまいや立ちくらみを感じることがあります。

■ 7. 胃の不快感や便秘がある

冷え性の方は交感神経が強く働きすぎていることが多く、交感神経の働きが過剰になると胃腸の動きが悪くなります。その結果、冷え症状がなくとも、胃腸症状が前面に出ることがあります。

■ 8. 肩こりになりやすい

冷え性の方は交感神経が強く働きすぎて筋肉が過剰に緊張していることが多く、肩こりを感じる方が多いです。

■ 9. 頭痛が多い

肩こりと同様に、首回りや頭部の筋肉の緊張により重苦しい筋緊張性頭痛を感じる他、自律神経が乱れていて特に交感神経が適切に働かない状態だと、頭の血管が不必要に拡張してズキンズキンと痛む片頭痛にもなりやすいです。

■ 10. 疲れやすい

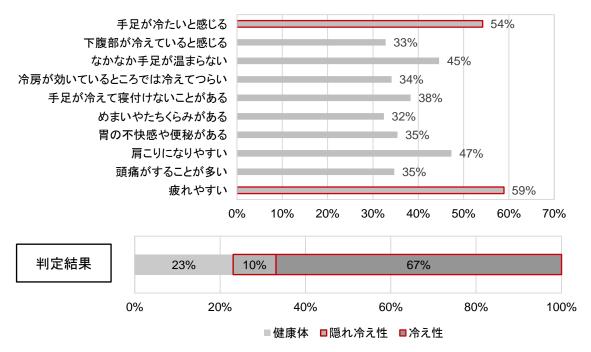
冷え性の方は血流が悪いことが多く、疲労物質が血流で除去されにくくなるため疲れが取れにくい場合があります。

チェックの数	判定結果
1~5番が1個以上	冷え性: 代表的な症状が 1 つでもあれば冷え性と言えます
1~5番が0個 6~10番が2個以上	隠れ冷え性: 身体の不調の原因は冷えにあるかもしれません
1~5番が0個 6~10番が1個以下	健康体: 冷え性の心配はありません

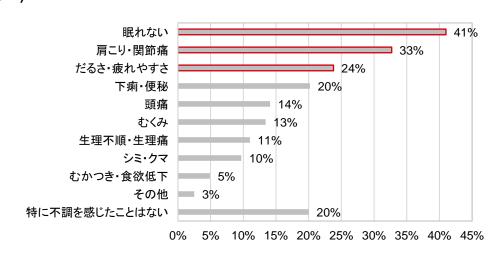
冷え性診断テスト 冷え性・隠れ冷え性 8 割 疲れやすいのに冷えで眠れない

調査対象者へのテストの結果、最も多いチェック項目は「10.疲れやすい(59%)」、続いて「1.手足が冷たいと感じる(54%)」で、8 割が「冷え性(67%)」または「隠れ冷え性(10%)」に判定されました。また、冷えでつらいと感じることについては「眠れない(41%)」が最も多い回答でした。

Q3. ご自身に当てはまる項目をチェックしてください。(単一回答、N=2350)



Q4. 冬の悩みとして「冷え」を選んだ方にお伺いします。冷えによりつらいと感じる症状を選んでください。(複数回答、N=1042)



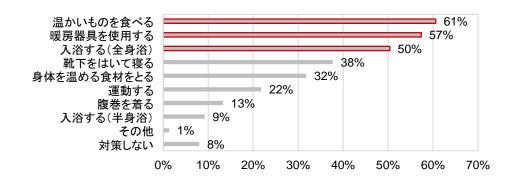
早坂先生コメント:

冷え性診断テストでは「10.疲れやすい」(59%)、冷えでつらいこととして「眠れない」(41%)が最も多い回答でした。疲れているのに眠れないという、悪循環に陥っている方がいるのではないでしょうか。ヒトは身体の中心部分の体温(深部体温)が下がらないと良い睡眠が取れません。血流が悪いと、就寝時に手足から熱の放散がうまくいかず、深部体温が下がらないため睡眠の質が悪くなります。結果として疲れが取れず、絶えず疲れやすさを感じるのです。この悪循環を断ち切るためには、入浴して血流を改善させましょう。

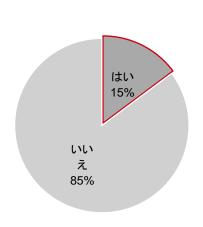
自己流の冷え対策で失敗していない? お風呂も入り方次第 1割が入浴に悩み

冷えに悩む方にその対策方法を聞きました。その結果、最も多い回答は「温かいものを食べる(61%)」、続いて「暖房器具を使用する(57%)」、「入浴する(全身浴)(50%)」でした。また、冷え対策としての入浴に 15%が悩みを抱えていました。

Q5. 冬の悩みとして「冷え」を選んだ方にお伺いします。 あなたが行っている冷えの対策として、あてはまるものを全てお選びください。(複数回答、N=1042)



Q6. 冬の冷え対策として「入浴する」を選んだ方にお伺いします。あなたは、入浴する際に、悩みを感じることがありますか。悩みがある場合は、その内容を教えください。(単一回答、N=581)



悩みの内容	回答者
リラックスする為に入浴するつもりが、疲れ	女性、20代、群馬県
てしまう	
風呂場が冷えていて寒い	男性、20代、奈良県
熱くなるが、出た後冷めやすい	女性、30代、静岡県
身体が温まるまで何度も追い焚きするた	女性、40代、滋賀県
め、ガス代が気になる	
体調が悪化しないか心配になる	男性、40代、埼玉県
42 度の湯船の中でも身体が冷たいまま	女性、50代、栃木県
浴室と脱衣所が寒い	男性、50代、長崎県
脱衣所と浴室の温度差がつらい	女性、60代、愛媛県

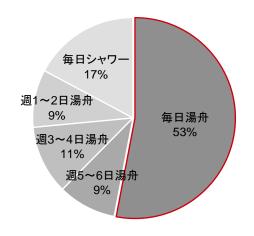
早坂先生コメント:

冷え対策に食事や暖房も有効ですが、自宅のお風呂も活用できます。冷え対策に改めて入浴を見直してみましょう。お風呂も入り方次第では、優秀な健康増進機器になりますが、約 15%もの方が入浴法で悩みがあるようです。入浴で疲れてしまったり、入浴しているのに身体の冷えが気になる方も多いようで、正しい入浴ができていないのかもしれません。基本の入浴法は 40°C10 分間とお伝えしています。熱すぎると逆に温かさが長続きせず、また長風呂は湯疲れの元です。

毎日湯船に浸かるお風呂好き県 千葉7割 冷えとり以外でもおすすめしたいお風呂

日々の入浴で湯船につかる頻度を聞きました。その結果、「毎日、湯船につかっている(53%)」が最も多く、地域別では、多い順に千葉(72%)、続いて滋賀(70%)、三重・鳥取・香川(68%)でした。湯船につかる理由には、「身体の冷えをとるため(56%)」や「良い睡眠のため(36%)」があがりました。

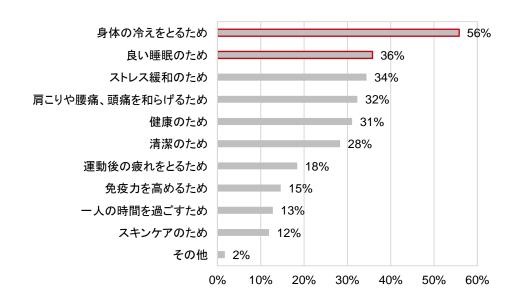
Q7. 冬の時期についてお伺いします。あなたは、どのくらいの頻度で湯船に浸かっていますか。(単一回答、N=2350)



地域別 毎日湯船に浸かる割合 (N=各 50)

1位	千葉県	72%
2 位	滋賀県	70%
3 位	三重県	68%
	鳥取県	
	香川県	

Q8. 週 1 回以上、湯船に浸かる方にお伺いします。あなたが湯船に浸かる理由は何ですか。(複数回答、N=1946)



早坂先生コメント:

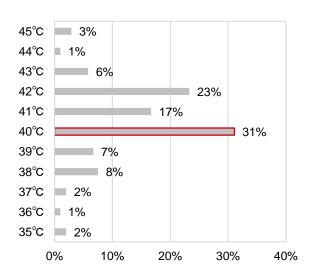
半数以上の方が毎日湯船に浸かっているという嬉しい結果でした。一方で毎日シャワーだけの方も 2 割弱いらっしゃり、お風呂の健康効果を得られる機会を逃してしまいもったいないと感じました。最近の私たちの長期間にわたる追跡研究では、冷えや睡眠以外でも期待できる湯船に浸かる効果として、毎日湯船に浸かる人は「介護状態」や「うつ」になりにくいことが分かってきました。将来の健康維持のためにもお風呂はおすすめですね!

早坂流健康入浴法 40℃10分

富山は熱風呂・山梨は長風呂好き?

冬の時期の入浴方法を聞きました。その結果、入浴温度は 40° C(31%)、入浴時間は 10 分~14 分(31%)が最も多い回答でした。地域別の平均値を比較すると、入浴温度は富山が最も高い 41.3° C、入浴時間は山梨が最も長い 17.8 分でした。

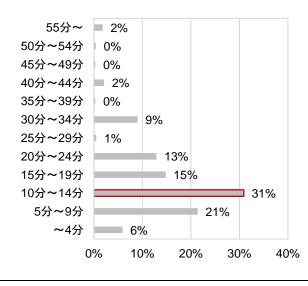
Q9. 冬の時期についてお伺いします。あなたは、入浴する際、湯船の温度を何℃に設定することが多いですか。 (単一回答、N=2350)



地域別 平均入浴温度 (N=各 50)

1位	富山県	41.3°C
2 位	鳥取県	41.1°C
	山口県	
4 位	大阪府	41.0°C
	和歌山県	
	長崎県	

Q10. 冬の時期についてお伺いします。あなたは、入浴する際、湯船に何分間浸かることが多いですか。(単一回答、N=2350)



地域別 平均入浴時間 (N=各 50)

1位	山梨県	17.8 分
2 位	佐賀県	16.7 分
	大分県	
4 位	大阪府	16.5 分

早坂先生コメント:

健康的な基本の入浴法は、湯船の温度が 40℃、入浴の時間が 10 分間です。多くの方が実践されていることが 分かり、とてもうれしく思います。10 分間は連続する必要はなく、途中で湯船から出ても構いません。

42℃は 2 番目に多い湯温でした。夜に 42℃で入浴すると交感神経が刺激されて目がさえてしまうことがあります。そんなときは少しお湯の温度を下げると良いでしょう。

冬は浴室内の気温が下がりますので、10分で体が温まらないときは15分ほど入浴しましょう。

お風呂ドクター伝授 冷えに効く正しいお風呂の入り方健康入浴テスト

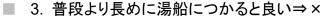
お風呂ドクター・早坂先生に正しいお風呂の入り方をチェックする簡易テストを作成いただきました。正しいと思う項目はいくつありますか?

■ 1. 就寝の直前にお風呂に入ると良い⇒×

身体が温まりすぎると眠りにつくことができません。就寝の90分前に入浴することで、程よく体温が下がります。リラックスした状態で入眠でき、質の良い睡眠がとれます。お風呂で上がった体温が下がってきたタイミングで眠ると良いでしょう。

■ 2. 普段より熱めの湯船につかると良い⇒×

熱い湯はいったん体温を上げても、湯船から出たらその効果が長く続かず、むしろ早く冷えてしまいます。おすすめの湯船の温度は 40℃。ぬるいと感じたら「おいだき」で一時的に温度を上げるのも手です。



長めに浸かりすぎると今度はのぼせ(熱中症)の危険があります。おすすめの時間は 10 分程度です。

■ 4. 最初から全身浴で肩までつかると良い⇒×

温かいお湯に突然首まで浸かると、心肺に負担をかけることになります。まずは半身浴からはじめ、徐々に身体を 湯船に沈めていきましょう。

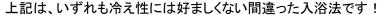
■ 5. お風呂から上がる前に手足に冷たい水をかけると良い⇒×

サウナ後の水風呂のように、入浴後、浴室を出る前に水をかけて体を締める、という一部で話題になっている健康法ですね。せっかく温まった身体に水をかけてしまうと、血管が収縮し血流が悪くなります。冷えが悪化してしまう可能性があります。

■ 6. さら湯に入ると良い

(入浴剤などを使わない)⇒×

冷え対策によく効く入浴剤も多くあります。みかんの皮や ゆず、自宅でバスボム(重曹とクエン酸)を作ってみるのも 良いでしょう。



チェック数	判定結果
0 個	入浴優等生:正しいお風呂の入り方をマスタ―している優等生!
1~2 個	より知識をつけることで健康効果アップ!
3 個以上	お風呂の入り方を見直してみましょう



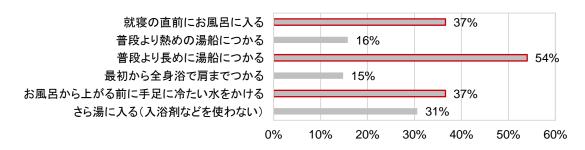


健康入浴テスト 入浴優等生2割 青森・三重3割

入浴は就寝 90 分前がベスト

調査対象者へのテストの結果、チェック数 0 個の入浴優等生は 21%に留まりました。地域別では、青森・三重 (34%)が最も多く、続いて福島・奈良・山口(28%)でした。チェックが最も多い項目は「3.普段より長めに湯船に つかると良い(54%)」、続いて「1.就寝の直前にお風呂に入ると良い(37%)」「5.お風呂から上がる前に手足に 冷たい水をかけると良い(同)」でした。就寝前の入浴時間については、「3 時間以上(29%)」が最も多い結果で した。

Q11. 正しいと思う項目をチェックしてください。(単一回答、N=2350)

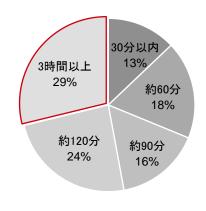


チェック数 3個以 上 29% 1~2個 49%

地域別 入浴優等生 (N=各 50)

1 位	青森県	34%
	三重県	
3 位	福島県	28%
	奈良県	
	山口県	
6 位	秋田県	26%
	愛知県	

Q12. 冬の時期についてお伺いします。あなたは、就寝の何分前に入浴していますか。(単一回答、N=2350)



地域別 就寝 90 分前の割合 (N=各 50)

1 位	愛知県	62%
2 位	沖縄県	60%
3 位	山形県	58%
	静岡県	

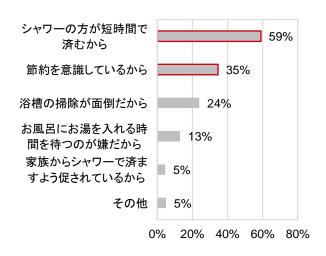
早坂先生コメント:

意外に多くの方が間違ったお風呂の認識を持っていることが分かりました。学校では正しい入浴法を教わらないのでやむを得ないことではあります。就寝の直前に入ると健康に良いと勘違いしている方が多い一方で、実際には就寝の3時間以上前に入浴されている方が多数派でした。就寝90分前を目安に入浴を終えると睡眠の質が上がりますよ。

シャワー派は時短・節約重視 忙しい現代人にシャワー足湯 残り湯の再利用は控えて

週 1 回以上、入浴をシャワーで済ませる方にその理由を聞いたところ、最も多い回答は「シャワーの方が短時間で済むから(59%)」、続いて「節約を意識しているから(35%)」でした。また、光熱費の高騰を受け、入浴をシャワーで済ませることが増えた方は 23%でした。地域別では、九州の節約意識が高い傾向にありました。

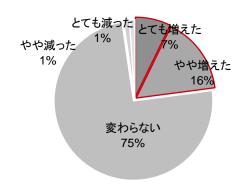
Q13. 週 1 回以上、シャワーで済ますことがある方にお伺いします。お風呂に浸からずシャワーで済ます理由は何ですか。 当てはまるものを全てお選びください。(複数回答、N=1105)



地域別 節約を意識している割合

1 位	九州	41%
	(N=232)	
2 位	関東	37%
	(N=153)	
3 位	東北	36%
	(N=151)	

Q14. あなたは、電気代やガス代などの高騰を受け、入浴をシャワーだけで済ませることが増えましたか。(単一回答、N=2350)



地域別「とても増えた」「増えた」の割合

1位	九州	29%
	(N=400)	
2 位	東北	26%
	(N=300)	
3 位	四国	24%
	(N=200)	

湯はりとシャワーの比較

シャワーのお湯を 1 分間に約 12L、15 分間流した場合、お湯の使用量は浴槽 1 杯分(180~200L)とほぼ同じに。家族の人数やシャワーの使い方によってお湯の使用量が変わるため、シャワーで済ませた方が節約になるとは限りません。この試算条件を例にすると、ご家族が 2 人以上、もしくは、シャワーの時間が 22 分以上の場合は、お湯をはった方が節約になります。

早坂先生コメント:

節約のためにシャワーで済ます方も多くいました。昨今の光熱費の高騰も影響しているのでしょう。湯船に浸かるのが一番ですが、シャワーしながら浴槽に湯をためる「シャワー足湯」で身体を温めることができます。

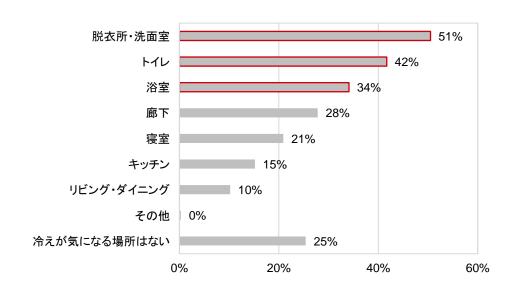
節約のため、翌日残り湯を沸かし直して入浴することはあまりおすすめしません。一晩おいた残り湯は雑菌が6000 倍に増えたという調査結果もあります。残り湯を再利用する場合、追い炊きするのではなく、洗濯や散水などに活用をすると良いでしょう。

冬場の脱衣所・浴室に潜む危険

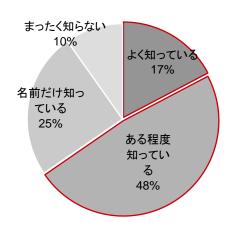
暖冬こそヒートショックに要注意

冬場に気をつけたいヒートショック。自宅で冷えが気になる場所について聞きました。その結果、最も多い回答は「脱衣所・洗面室(51%)」、続いて「トイレ(42%)」、「浴室(34%)」でした。また、ヒートショックの認知度は 7 割ありましたが、地域別では鹿児島(48%)、大阪(50%)、奈良(52%)で低い傾向にありました。

Q15. 冬の時期についてお伺いします。あなたは、自宅で冷えが気になる場所がありますか。(複数回答、N=2350)



Q16. あなたは、ヒートショックについてどの程度ご存知ですか。(単一回答、N=2350)



地域別 ヒートショックの認知度 (「よく知っている」、「ある程度知っている」の割合)

(N=各 50)	
群馬県	88%
山梨県	82%
東京都	78%
奈良県	52%
大阪府	50%
鹿児島県	48%
	群馬県 山梨県 東京都 奈 良 原

早坂先生コメント:

「ヒートショック」は、急激な温度差によって引き起こる血圧の急な乱高下の結果、失神、脳卒中や心筋梗塞などの疾患が起こることを言います。例年注意を促しているヒートショックですが、やはり脱衣所・洗面室の冷えを気にされている人が最も多かったです。入浴時服を脱ぐ場所であり冷たい空気に直接触れますので特に注意が必要な場所です。

ヒートショックのことを皆さん認知するようになってきましたが、暖冬でも油断できません。室内にはかなりの温度差があります。冷えている部屋に移動するときは 1 枚羽織る、スリッパを履くなどのひと手間をかけるようにしましょう。

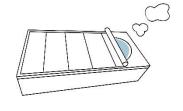
お風呂ドクター・早坂先生監修 ヒートショック診断テスト

3個以上チェックでヒートショック予備軍

お風呂ドクターの早坂先生のヒートショック診断テストを作成いただきました。普段のお風呂の入り方を見直してみましょう。

- 1. お風呂に入る前よりお風呂の後に水分をとる 脱水は血液の粘り気を増やし、血のかたまり(血栓)ができや すくなります。心筋梗塞をひき起こしやすくなることから、入浴 前にもコップ 1~2 杯の水分をとりましょう。
- 2. できるだけ食後すぐにお風呂に入る 食後すぐに入浴すると、本来消化器官に血液が集まるべきタ イミングなのに、皮膚へ血液が集中し、消化不良の原因となり ます。食後は1時間程度空けることが望ましいです。
- 3. 家族に声をかけずにお風呂に入る ヒートショックが怖いのは意識を失いお風呂でおぼれてしまう ことです。異変に気付いてもらいやすいよう、入浴前には家族 に声をかけましょう。
- 4. お風呂場が寒くても我慢する 急激な温度変化により血圧が乱高下します。昨今の光熱費アップに伴い節約の意識が高まっているかもしれませんが、健康のためにも入浴時は室温に気をつけましょう。脱衣所とリビングの温度差は5℃以内がベストです。
- 5. お風呂に入ったらすぐに湯船に浸かる かけ湯で徐々に身体を慣らしましょう。血圧の急激な上昇を防 ぎます。
- 6. あつあつの湯船に浸かる 体温が上がりすぎて意識障害に陥る可能性があります。血圧 も上がります。
- 7. 湯船から出るとき立ちくらみすることがある めまいや立ちくらみは、急激な血圧低下によるものです。若い 方でも起こり得ます。立ちくらみで転倒して大けがをすることも あるので気をつけましょう。
- 8. 湯を張るときは湯船にふたをする もったいないと感じるかもしれませんが、湯船のふたを外して 湯を張ることで、浴室内の温度を上げることができます。
- 9. サウナに行ったら水風呂に入る 体温を上げた後、一気に水風呂で身体全体を冷やすと、若い 方でもヒートショックの危険があります。水風呂に入る場合 は、手足からゆっくりと水をかけて身体を慣らしましょう。







チェック数	判定結果
3 個以上	ヒートショック予備軍
2 個以下	安心入浴

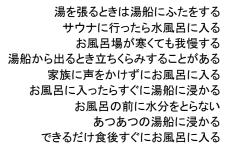
ヒートショック予備軍4割 宮城6割

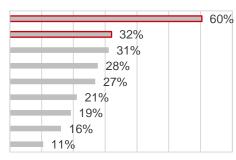
福島はみまもり上手?

調査対象者へのテストの結果、3 個以上当てはまるヒートショック予備軍は、全体の 41%を占めました。地域別では、宮城(62%)が最も多く、続いて福井・群馬(56%)でした。チェックが最も多い項目は「8.湯を張るときは湯船にふたをする(60%)」、続いて「9.サウナに行ったら水風呂に入る(32%)」でした。

家族の入浴について気にかけている割合は57%で、地域別では福島(72%)が最も多い結果でした。

Q17. ご自身に当てはまる項目をチェックしてください。(単一回答、N=2350)





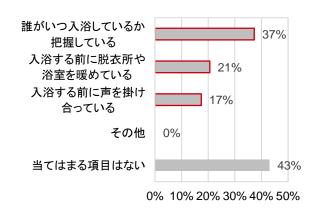
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70%

ナートショック 予備軍 41% 59%

地域別 ヒートショック予備軍(N=各 50)

1 位	宮城県	62%
2 位	群馬県	56%
	福井県	
4 位	青森県	52%
	京都府	
	島根県	
	鹿児島県	

Q18. あなたは、家族の入浴について、普段から気にかけていることはありますか。(複数回答、N=2350)



地域別 家族の入浴を気にかけている割合 (N=各50)

1 位	福島県	72%
2 位	北海道	70%
	佐賀県	
4 位	長崎県	68%

早坂先生コメント:

浴室暖房機があれば安心ですが、設備がない場合でも、湯船のふたを外すことや、家族で声を掛け合うなど、できることから始めるのが大切です。若い方でも血圧の急な低下による立ちくらみは起こります。湯船から出るときは、手すりにつかまってゆっくり立ち上がりましょう。また、湯船から立ち上がる前に手に水をかけると、交感神経の刺激になり血圧の低下を防げます。

お風呂ドクター・早坂先生監修 冷え対策

冷え解消で睡眠改善 入浴のゴールデンタイムは就寝 90 分前

今回の「健康入浴テスト」(8ページ)では入浴優等生が2割に留まりました。お風呂ドクターの早坂先生に、お風呂にまつわる冷え対策を解説していただきました。

1. お風呂は最強の「冷え取りツール」

冷え性の原因は手足の末梢の血流が悪くなることです。まずは身体を温めて血流を改善させましょう。よくある対処法として、温かいものを食べる、暖房器具を使用するなどがあがりましたが、湯船に浸かることが一番です。身近な「お風呂」を活用して手足をすみずみまで温め、血管を拡張し血流を改善させることで冷えの症状の緩和が期待できます。

2. 40℃のお湯に全身浴で 10~15 分

健康入浴テストでは、「3.普段より長めに湯船に浸かると良い」と思われている方が多くいました。入浴の基本は、40℃のお風呂に肩まで浸かり、10~15 分入ることです。この入浴法で血流が改善し、体温を程よく上昇させます。また、冷え性の方の多くは交感神経が過剰に働いているため、自律神経のバランスを取るためにも温度は 40℃がおすすめです。40℃を超える熱いお風呂は入浴時に血圧が急上昇するだけでなく、汗をかきすぐに体温が下がるため結果として温まりが長く続きません。さらに、長く入り過ぎると、のぼせ(熱中症)を引き起こすことから、長くても 15 分以内で、額に汗をかいたら湯船から出るようにしましょう。熱い湯に長く浸かっても、入浴事故が増えるだけでなく光熱費もかかります。身体とお財布に優しい 40℃入浴を心掛けましょう。

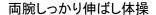
最近研究されてきた内臓冷えの方は、副交感神経が強く働きすぎています。お腹周りが冷える方は、例外的に 42°Cで 5 分間の入浴をして交感神経を刺激する方法も試してみると良いでしょう。ただし、42°Cの湯は刺激が強いので無理のない範囲で実施してください。

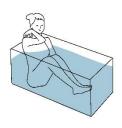
3. 入浴のゴールデンタイムは就寝 90 分前

これまでの調査でも、冷えの方が睡眠の悩みを抱えていました。冷えの方は手足の血管が必要以上に収縮してしまうため、手足の血流が悪くなり、就寝に向けて血流による手足からの熱の放散がうまくいかず、よく眠れない、さらには疲れが取れないという悪循環に陥っています。対策はメリハリのある温めです。就寝の90分前に入浴でしっかり身体を温め、その後に靴下などは履かず体温を自然に放散させてスムーズな体温低下を促しましょう。ぐっすり眠れるはずです。

早坂先生監修 お風呂でできる健康ストレッチ

肩ぐるぐる体操











手足などの末端に滞った血流を肩周辺に巡らせ、血 行を促進します。肩甲骨がしっかり動いているかを意 識しながら大きく円を描き、肩回りの筋肉をほぐしてい きましょう。猫背の改善にもつながります。

風呂の浮力によりリラックスした状態で筋肉をストレッチすることで、腰痛や肩こりを和らげます。膝を両手で抱えて背中を前後に動かした後、頭の上で手を組み身体を左右に伸ばします。

お風呂ドクター・早坂先生監修 ヒートショック対策 サウナブームに警戒 水風呂は無理せずパス

今回の「ヒートショック診断テスト」(12 ページ)ではヒートショック予備軍が 4 割でした。お風呂ドクターの早坂先生に、お風呂にまつわるヒートショック対策を解説していただきました。

1. 家中がヒートショック多発地帯

脱衣所・洗面室、トイレ、浴室など、あらゆる場所で冷えが気になるとの結果でした。入浴時だけでなく、トイレに行くときなどちょっとしたときにもヒートショックの可能性があります。冷えが気になれば 1 枚羽織る、スリッパを履くなど、簡単にできることからはじめましょう。

2. 室温は最低 18℃

光熱費高騰は、暖房の使い方にも影響しているかもしれません。暖房のない部屋は暖かい地域でもかなり冷えています。WHO(世界保健機関)は冬の室内温度として、18℃以上を推奨しています。特に、脱衣所や浴室の温度には気をつけましょう。浴室暖房機がない場合は、湯はり中から湯船のふたを開けたままにするか、入浴前にシャワーを 2~3 分かけ流しすることで、少しでも浴室まわりを温めるようにしましょう。



脱水予防のためにも、入浴後だけでなく入浴前にコップ 1~2 杯の水分を補給しましょう。また、浴室が寒いとす ぐに湯船に浸かりたいかもしれませんが、手足の末端 から身体の中心にかけてかけ湯をしましょう。

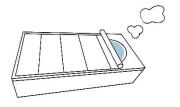
4. お風呂は身体にもお財布にも優しい 40℃

お風呂の温度は 40℃です。血圧上昇も少なくヒートショック予防にもなります。また副交感神経を刺激してリラックスできます。お湯の温度を上げすぎないことで、光熱費の節約にもなります。

5. サウナブームに警戒 水風呂は無理せずパス

健康入浴テストでは、3 割が「9.サウナに行ったら水風呂に入る」と回答しました。サウナの効果の本質は身体を温めることにあり、水風呂が主ではありません。水風呂による急な温度変化はヒートショックを起こす可能性もあります。サウナ後の水風呂で「ととのう」という考え方もあるようですが、苦手な方は無理をせずパスしましょう。

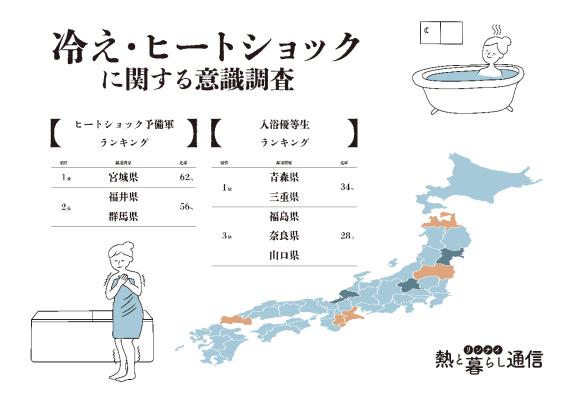






お風呂ドクター・早坂先生監修

入浴優等生・ヒートショック予備軍ランキング



調査概要

調査名 熱と暮らし通信 冷え・ヒートショックに関する都道府県意識調査

調査時期 2023 年 9 月 24 日~10 月 4 日

調査方法 インターネット調査

対象者 都道府県別 計 2,350 名、20~60 代男女

監修者の紹介



早坂 信哉先生

東京都市大学人間科学部学部長・教授、医師、博士(医学)、温泉療法専門医。お風呂を医学的に研究している第一人者。「世界一受けたい授業」「ホンマでっか!?TV」など多数のメディアに出演。主な著書は『おうち時間を快適に過ごす 入浴は究極の疲労回復術』(山と溪谷社)、『最高の入浴法』(大和書房)、『入浴検定 公式テキスト お風呂の「正しい入り方」』(日本入浴協会)など。

熱と暮らし通信

調査結果を利用する際は「リンナイ調べ」と明記するか、こちらの画像を掲載してください。

圧倒的な泡の量で、自宅にいながら極上の入浴体験 マイクロバブルバスユニット

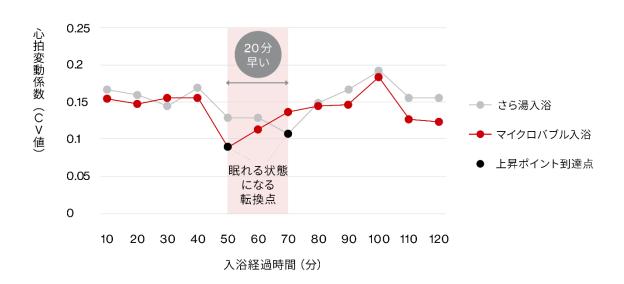
マイクロバブルバスユニットは、お湯に微細な気泡を発生させ、白濁の湯を楽しむことができる給湯システムです。マイクロバブルと、ウルトラファインバブルが生み出すダブルの効果で、まるで温泉に入っているようなリラクゼーションと温泉上がりのようなうるおいをもたらします。 https://rinnai.jp/lp/microbubble/



入眠環境サポート

マイクロバブル入浴によって、さら湯と比べて、リラックス状態へより早く移行することが期待できます。

心拍変動係数(CV値)の時系列変化の比較*1



^{*1【}実験条件】2022 年度 慶應義塾大学 満倉 靖恵 教授と(株)電通サイエンスジャム、リンナイ(株)の共同研究 測定:心拍測定器 学会発表: 生体情報に基づくマイクロバブル入浴効果の評価(計測自動制御学会ライフエンジニアリング部門シンポジウム 2022) 被験者:成人男女 12 名 心拍変動係数(CV値)は、副交感神経機能の指標と考えられており、自律神経機能の簡易評価に用いられます。